ANNEX 6
Cost from the Government of Nepal

|  | NFY2065/66 |  | NFY2066/67 |  | Total |
| :---: | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
|  | (Middle of July,2008/Middle of July,2009) | (Middle of July,2009/Middle of July,2010) |  |  |  |
|  | Sindhupalchowk | Syangia | Sindhupalchowk | Syangja |  |
| DOHS | 529,000 | 454,000 | 812,334 | 771,447 | $2,566,781$ |
| DOE | $33,573,000$ | $43,200,000$ | $93,751,000$ | $57,220,000$ | $227,744,000$ |
| (Note1) | (Note2) |  |  |  |  |
| Total (Unit: NRs) | $34,102,000$ | $43,654,000$ | $94,563,334$ | $57,991,447$ | $230,310,781$ |

Note2 Program items from DOE are as follows:
[FY 2009/2010]
Mid day Meal
Monitoring and Orientation(Copy,Fuel)
Physical Supports
Classroom Construction
Rehabilitaion
External Environment of School (Toilet,Drinking Water)
[FY 2008/2009]
Classroom Construction
Rehabilitaion
External Environment of School (Toilet,Drinking Water)
Note1 Program items from DOHS are as follows:
SHN week
School De-worming
First Aid Kit Box
Nutrition Suprevision
Quaterly Nutirition Review Meeting
Nutirition Education Materials Printing
ANNEX 7
Project: School Health and Nutrition Project, JICA/MOHP/MOE Duration: 1June, 2008-1 December, 2010

|  | FY2008 | FY2009 | FY2010 | TOTAL |
| :---: | ---: | ---: | ---: | ---: |
| Equipment (Unit: JPY) | $11,096,000$ | $1,338,000$ |  | 0 |
| Operational Costs (Unit: NRs) | $13,169,000.00$ | $20,771,593.01$ | $18,377,475 *$ | $52,318,068.01$ |

*This amount is the estimated budget up tp the $3^{\text {rd }}$ Quarter of the JFY2010.
ANNEX 8
Training Contents in Nepal
Project Name: School Health and Nutrition Project
Duration of Review: June 2008-31 Oct. 2010

| Venue | Nonth Conducted of |
| :--- | :--- |
| Participants |  |


| Training | Target | Purpose | Contents | Venue | Month Conducted | No. of Participants |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| De-worming Program | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To make school children understand on worm infestation and importance of deworming, and encourage them to follow the preventive measures of worm infestation | Importance of de-worming program, symptoms of worm infestation, effects of worm, preventive measures of worm infestation, medicine for worm, benefits of the program, etc. | Training Hall, Sindhupalchowk | June 2009 | 22 |
| De-worming Program | Officers of DEO and DHO in Syangia |  |  | DEO, Syangja | June 2009 | 22 |
| Physical Check-up | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To assess the growth of children by conducting physical check-up, to make children understand on their own body size growth, and to monitor the health and nutrition status of children by analyzing the compiled data | Importance of physical check-up, equipments used, steps to conduct physical check-up, measuring procedures, recording system, information for children, etc. | Training Hall, Sindhupalchowk | June 2009 | 30 |
| Physical Check-up | Officers of DEO and DHO in Syangia |  |  | DEO, Syangia | June 2009 | 22 |
| Utilization of First Aid Kit | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To provide effective and appropriate First Aid Services to children by building a refilling system and maintaining the First Aid Kit Box | Importance of First Aid Services, contents and descriptions of First Aid Kits, treatments, refilling system, recording system, etc. | Training Hall, Sindhupalchowk | August 2009 | 27 |
| Utilization of First Aid Kit | Officers of DEO and DHO in Syangia |  |  | DEO, Syangia | August 2009 | 41 |
| School Check List | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To encourage schools' self-efforts to activate and sustain SHN activities without sparing large budget, support teachers and children to pay attention to health, nutrition and hygiene status and improve health and hygiene behaviors, to check and improve school environments | Importance of School Check List, components of Daily, Weekly and Monthly Check Lists, utilization, monitoring and supervision, importance of improving clean school environment, etc. | Training Hall, Sindhupalchowk | June 2009 | 27 |
| School Check List | Officers of DEO and DHO in Syangja |  |  | DEO, Syangia | June 2009 | 22 |
| Child Club Mobilization | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To improve children in health and nutrition activities in an organized way, and to plan and implement child initiative | Importance of Child Club, roles of Child Club, " child-to-child" approach, formation, activities, monitoring and | Training Hall, Sindhupalchowk | November 2009 | 21 |
| Child Club Mobilization | Officers of DEO and DHO in Syangja | programs under SHN Program | supervision, etc. | DEO, Syangja | November 2009 | 28 |
| Refresher on School Check List | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To encourage schools' self-efforts to activate and sustain SHN activities without sparing large budget, support teachers and children to pay attention to health, nutrition and hygiene status and | Importance of School Check List, components of Daily, Weekly and Monthly Check Lists, utilization, monitoring and supervision, importance of improving clean school environment, etc. | Training Hall, Sindhupalchowk | December 2009 | 24 28 |
| Refresher on School Check List | Officers of DEO and DHO in Syangja | improve health and hygiene behaviors, to check and improve school environments |  | DEO. Syangja | December 2009 | 28 |


| Training | Target | Purpose | Contents | Venue | Month Conducted | No. of Participants |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Monitoring and Supervision | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To check and assess the conduction status and progress of SHN activities at schools, to identify the major difficulties and issues while conducting SHN activities, and to provide feedback and advices to concerned authorities | Significance and importance of Monitoring and Supervision, overall framework, outline for Education Office, outline for Health Office, Monitoring and Supervision Sheets, etc. | Training Hall, Sindhupaichowk | February / March 2010 | 34 |
| Monitoring and Supervision | Officers of DEO and DHO in Syangja |  |  | DEO, Syangia | February / March 2010 | 41 |
| SIP (School Improvement Plan) | Officers of DEO and DHO in Sindhupalchowk | To strengthen the capacity of concerned officers to help the process of development of SIP, to integrate SHN components into SIP, to make the action plans to implement the activities related to SIP | Importance of SIP preparation, school management, case study, SIP process and implementation, field visit for preparation of SIP, etc. | Training Hall, Sindhupalchowk | February 2010 | 29 |
| SIP (School Improvement Plan) | Officers of DEO and DHO in Syangia |  |  | DEO, Syangja | February 2010 | 36 |
| RC/VDC Level |  |  |  |  |  |  |
| SHN Program Orientation | Stakeholders in target VDCs in <br> Sindhupalchowk | To know on importance of SHN Program, to clarify the roles of different stakeholders, to ensure the commitments of stakeholders | Importance of SHN Program, introduction on NSHN Strategy, roles of different stakeholders, formation of SHN Committee at school, introduction on SHN Week, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | April - May 2009 | 151 |
| SHN Program Orientation | Stakeholders in target VDCs in Syangia |  |  | Target RC/VDC in Syangja | April - May 2009 | 148 |
| School Action Plan Orientation | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To make schools to implement the selected and planned annual SHN activities, to manage the budget to implement SHN activities, conduct selfevaluation and monitoring | Importance of Annual Action Plan, plan preparation, sample, identify SHN activities, monitoring of the plan, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | April - May 2009 | 224 |
| School Action Plan Orientation | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Syangja |  |  | Target RC/VDC in Syangia | April - May 2009 | 188 |
| De-worming Program | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To make school children understand on worm infestation and importance of deworming, and encourage them to follow the preventive measures of worm infestation | Importance of de-worming program, symptoms of worm infestation, effects of worm, preventive measures of worm infestation, medicine for worm, benefits of the program, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | June - July 2009 | 218 |
| De-worming Program | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Syangja |  |  | Target RC/VDC in Syangia | June - July 2009 | 194 |


| Training | Target | Purpose | Contents | Venue | Month Conducted | No. of Participants |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Physical Check-up | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To encourage schools' self-efforts to activate and sustain SHN activities without sparing large budget, support teachers and children to pay attention to health, nutrition and hygiene status and improve health and hygiene behaviors, to check and improve school environments | Importance of School Check List, components of Daily, Weekly and Monthly Check Lists, utilization, monitoring and supervision, importance of improving clean school environment, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | June - July 2009 | 277 |
| Physical Check-up | Head Master, Focal Teacher, SHNG, PTA of target school in Syanga |  |  | Target RC/VDC in Syangja | June - July 2009 | 248 |
| Utilization of First Aid Kit | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To provide effective and appropriate First Aid Services to children by building a refilling system and maintaining the First Aid Kit Box | Importance of First Aid Services, contents and descriptions of First Aid Kits, treatments, refilling system, recording system, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | August 2009 | 173 |
| Utilization of First Aid Kit | Head Master, Focal Teacher, SHNG, PTA of target school in Syangia |  |  | Target RC/VDC in Syangia | August 2009 | 185 |
| School Check List | Head Master, Focal Teacher, SHNG, PTA of target school in Sindhupalchowk | To encourage schools' self-efforts to activate and sustain SHN activities without sparing large budget, support teachers and children to pay attention to health, nutrition and hygiene status and improve health and hygiene behaviors, to check and improve school environments | Importance of School Check List. components of Daily, Weekly and Monthly Check Lists, utilization, monitoring and supervision, importance of improving clean school environment, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | June - July 2009 | 218 |
| School Check List | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Syangja |  |  | Target RC/VDC in Syangia | June - July 2009 | 194 |
| Child Club Mobilization | Head Master, Focal Teacher, SHNG, PTA, CC of target school in Sindhupalchowk | To improve children in health and nutrition activities in an organized way, and to plan and implement child initiative programs under SHN Program | Importance of Child Club, roles of Child Club, "child-to-child" approach, formation, activities, monitoring and supervision, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | December 2009 | 296 |
| Child Club Mobilization | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA, CC of target school in Syangia |  |  | Target RC/VDC in Syangia | December 2009 | 226 |


| Training | Target | Purpose | Contents | Venue | Month Conducted | No. of Participants |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Refresher on De-worming Program | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To make school children understand on worm infestation and importance of deworming, and encourage them to follow the preventive measures of worm infestation | Importance of de-worming program, symptoms of worm infestation, effects of worm, preventive measures of worm infestation, medicine for worm, benefits of the program, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | December 2009 | 212 |
| Refresher on De-worming Program | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Syangia |  |  | Target RC/VDC in Syanga | December 2009 | 272 |
| Refresher on School Check List | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To encourage schools' self-efforts to activate and sustain SHN activities without sparing large budget, support teachers and children to pay attention to health, nutrition and hygiene status and improve health and hygiene behaviors, to check and improve school environments | Importance of School Check List, components of Daily, Weekly and Monthly Check Lists, utilization, monitoring and supervision, importance of improving clean school environment, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | January 2010 | 204 |
| Refresher on School Check List | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Syangja |  |  | Target RC/VDC in Syangja | January 2010 | 176 |
| SIP (School Improvement Plan) | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Sindhupalchowk | To strengthen the capacity of concerned officers to help the process of development of SIP, to integrate SHN components into SIP, to make the action plans to implement the activities related to SIP | Importance of SIP preparation, school management, case study, SIP process and implementation, field visit for preparation of SIP, etc. | Target RC/VDC in Sindhupalchowk | February - March 2010 | 241 |
| SIP (School Improvement Plan) | Head Master, Focal Teacher, SHNC, PTA of target school in Syangia |  |  | Target RC/VDC in Syangia | February - March 2010 | 231 |
| April - October 2010 |  |  |  |  |  |  |
| District Level |  |  |  |  |  |  |
| School Health Services Minimum Package Training Phase I | Officers of DEO and DHO, SS, RP, Ilaka and S/HP in Charge in Sindhupalchowk | To strengthen the capacity of the participants for facilitating RC level Training on School Health Services Minimum Package and conduct RC level training efficiently and effectively | Briefing on NSHN Strategy, School Health Service Components (De-worming Program), Behavior Change Components (Child Club Mobilization, School Check List, Utilization of Pictorial Materials) | Training Hall, Sindhupalchowk | June 2010 (3days) | 41 |
| School Health Services Minimum Package Training Phase I+II | Officers of DEO and DHO, SS, RP, Ilaka and S/HP in Charge in Syangja | To strengthen the capacity of the participants for facilitating RC level Training on School Health Services Minimum Package and conduct RC level training efficiently and effectively | Briefing on NSHN Strategy, School Health Service Components ( De -worming Program, FA Kit Box), Behavior Change Components (Child Club Mobilization, School Check List, Utilization of Pictorial Materials) | DEO, Syangja | July 2010 (4days) | 43 |


| Training | Target | Purpose | W Contents | Venue | Month Conducted | No. of Participants |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| School Health Services Minimum Package Training Phase II | Officers of DEO and DHO, SS, RP, Ilaka and S/HP in Charge in Sindhupalchowk | To strengthen the capacity of the participants for facilitating RC level Training on School Health Services Minimum Package and conduct RC level training efficiently and effectively | School Health Service Components (FA Kit Box). School Health System Components (M\&S) | Training Hall, Sindhupalchowk | July 2010 (2days) | 43 |
| RC/VDC Level |  |  |  |  |  |  |
| School Health Services Minimum Package Training Phase I | SHNG Chairperson, PTA Chairperson, Head teacher, Focal Teacher of target school, VDC Secretary, llaka in charge, HP/SHP in charge in Sindhupalchowk | To develop capacity of the participants (Target school representatives) for conducting activities of School Health Service Minimum Package efficiently and effectively | Briefing on NSHN Strategy, School Health Service Components (De-worming Program), Behavior Change Components (Child Club Mobilization, School Check List, Utilization of Pictorial Materials) | Target RGs in Sindhupalchowk | June - August 2010 ( 3 days) | 536 |
| School Health Services Minimum Package Training Phase I+II | SHNC Chairperson, PTA Chairperson, Head Teacher, Focal Teacher, Other Teachers of target school, ANM /MCHW, VHW, VDC Secretary in Syangia | To develop capacity of the participants (Target school representatives) for conducting activities of School Health Service Minimum Package efficiently and effectively | Briefing on NSHN Strategy, School Health Service Components (De-worming Program, FA Kit Box), Behavior Change Components (Child Club Mobilization, School Check List, Utilization of Pictorial Materials) | Target RCs in Syangja | July-September 2010 (5 days) | 693 |
| School Health Services Minimum Package Training Phase II | Head Teacher, Focal Teacher, other teachers of target school in Sindhupalchowk | To develop capacity of the participants (representatives of target schools) for conducting activities of School Health Service Minimum Package efficiently and effectively | School Health Service Components (FA Kit Box) | Target RCs in Sindhupalchowk | July 2010 - On going (5 VDCs remaining) <br> (1 day for schools selected in the 1st and 2nd Project Year, 1.5 days for schools selected in the 3rd Project year) | 312 |

Total Number of Participants: $\quad \mathbf{6 , 9 9 9}$

## ANNEX 9

List of Trainng in Japan Provided for the Counterparts
Project Name: School Health and Nutrition Project
Duration of Review:1 June 2008-1 Dec 2010

| No. | Name of Trainee | Period\% | Duration | Areas of Training | Training Institution | Post at the time of Training | Present Post |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| FY (2008) Country-Focused Training Program |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Mr. Janardan Nepal | Oct. 12. 2008 Oct. 19, 2008 | 0.3 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Director General, DOE | Joint Secretary, MOE |
| 2 | Mr. Prakash Raj Pandey | Oct. 12, 2008 - <br> Nov. 1, 2008 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Director, DOE | Joint Secretary, MOE |
| 3 | Mr. Pramod Kumar Shah | Oct. 12, 2008Nov. 1, 2008 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Deputy Director, DOE | DEO. Morang |
| 4 | Mr. Gopal K. Adhikari | Oct. 12, 2008 - <br> Nov. 1, 2008 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Section Officer, DOE | Under Secretary Election Commission, Kathmandu |
| 5 | Dr. Y. V. Pradhan | $\begin{aligned} & \text { Oct. 12, } 2008-208 \text { - } \\ & \text { Oct. 19, } 2008 \end{aligned}$ | 0.7 Month | School Heath and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Director, CHD, DOHS | Director General, DOHS |
| 6 | Mr. Raj Kumar Pokharel | Oct. 12, 2008 - <br> Nov. 1, 2008 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Chief Nutrition Section. CHD, DOHS | Same |
| 7 | Mr. Rajendra P. Dhungana | Oct. 12. 2008 - <br> Nov. 1. 2008 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Section Officer, PPICD MOHP | Same |
| FY (2009) Country-Focused Training Program |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Dr. Shyam Raj Upreti | Oct. 3, 2009 .- <br> Oct. 11, 2009 | 0.3 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Director, CHD, DOHS | Chief, VBDTC. Hetauda |
| 9 | Mr. Surya P. Gautam | $\begin{array}{\|l\|} \text { Sep. 26, } 2009- \\ \text { Oct. 16, } 2009 \end{array}$ | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | DEO, Sindhupalchowk | Under Secretary, Regional Directorate, Eastern Region |
| 10 | Mr. Badri P. Poudyal | Sep. 26, 2009 Oct. 16, 2009 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Section Officer, DEO, Sindhupalchowk | Same |
| 11 | Mr. Durga P. Shrestha | Sep. 26, 2009 Oct. 16, 2009 | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | DEO. Syangia | Retired |
| 12 | Mr. Dipendra Dhakal | $\begin{array}{\|l} \text { Sep. 26. } 2009- \\ \text { Oct. 16, } 2009 \end{array}$ | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Section Officer, DEO, Syangia | Same |
| 13 | Dr. Rajendra P. Panta | $\begin{array}{\|l} \text { Sep. 26, } 2009 \\ \text { Oct. 16, } 2009 \end{array}$ | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | DHO, Sindhupalchowk | Same |
| 14 | Mr. Rohit B. Khadka | $\begin{aligned} & \text { Sep. 26, } 2009- \\ & \text { Oct. 16, } 2009 \end{aligned}$ | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Health Assistant, DHO, Sindhupalchowk | Same |
| 15 | Dr. Tara Nath Paudel | $\begin{aligned} & \text { Sep. 26, } 2009- \\ & \text { Oct. 16, } 2009 \end{aligned}$ | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | DHO, Syangia | Same |
| 16 | Mr. Narayan P. Kafle | $\begin{aligned} & \text { Sep. 26, } 2009- \\ & \text { Oct. 16, } 2009 \end{aligned}$ | 0.7 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Health Assistant, DHO, Sindhupalchowk | Same |
| FY (2010) Country-Focused Training Program |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Mr. Dil Bahadur Sarki | Oct. 30, 2010 - <br> Nov. 14. 2010 | 0.5 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Sub Health Post Incharge, DHO, Syangia |  |
| 18 | Mr. Govind Raj Joshi | Oct. 30, 2010 - <br> Nov. 14, 2010 | 0.5 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | A.H.W. Bansbari Sub Health Post Incharge, Sindhupalchowk |  |
| 19 | Mr.Bharat Prasad Bagale | $\begin{aligned} & \text { Oct. 30, } 2010- \\ & \text { Nov. 14, } 2010 \end{aligned}$ | 0.5 Month | School Health and Nutrition Program | Saitama Prefectural University | Resource Person, DEO. Syangia |  |


| FY (2008) Training and Dialogue Program |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 20 | Mr. Lila Bikram Thapa | $\begin{array}{\|l} \text { May 20, } 2008 \text { - } \\ \text { July 6, } 2008 \end{array}$ | 1.6 Month | School Health | Aichi Children's Health and Medical Center | Senior Public Health Officer, CHD, DOHS | On Leave (Studying MPH in Netherland) |
| FY (2009) Training and Dialogue Program |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Mr. Nakul Baniya | $\left\|\begin{array}{l} \text { May 16, } 2009- \\ \text { July 5. } 2009 \end{array}\right\|$ | 1.6 Month | School Health | Aichi Children's Health and Medical Center | Section Officer. Planning Section, MOE | Same |
| 22 | Mr. Nagendra Chaudhary | $\left\lvert\, \begin{aligned} & \text { May 16. } 2009- \\ & \text { July 5. } 2009 \end{aligned}\right.$ | 1.6 Month | School Health | Aichi Children's Health and Medica! Center | District Public Health Offier, DHO, Syangia | Same |
| FY (2010) Training and Dialogue Program |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Mr. Tuka Raj Adhikari | May 15, 2010 July 4, 2010 | 1.6 Month | School Health | Aichi Children's Health and Medical Center | Under Secretary, DOE | Same |
| 24 | Mr. Shankar Achariya | May 15, 2010 July 4, 2010 | 1.6 Month | School Health | Aichi Children's Health and Medical Center | Senior AHW. CHD. DOHS | Same |

※Period: Departure date from Nepal - Arrival date in Nepal
ANNEX 10
Achievement of School Health and Nutrition Project as per Plan of Operation(PO) for June 2008 to November 2008
2008 PO made on 19 June, 2008


| No. |  | Output | Task | June |  |  | July |  |  |  | August |  |  |  | September |  |  |  | October |  |  |  |  | November |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 1 |  | 2 | 3) 4 | 1 | 2 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1) | 2 | I | 4 | 1 | I | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | . | 4 |
| 0-8 | 1 |  | Training in Japan | Needs Assessment of the training course |  |  |  |  |  | X | X | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | $8{ }^{8}$ | Select Participants |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | Design Training Curriculum |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $\times$ | $\times$ | X | X | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | The teaching method on school health is improved with a use of a school health teaching package. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | Develop draft guidelines, manuals and teaching materials for TOT | Organize a working group to develop guidelines for TOT and other trainings for extra-curriculum and practical health and nutrition education |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Collect the currently available teaching materials (guidelines, manuals) in Nepal |  |  |  |  | - |  |  | - |  | , | 4 | X | X | $\chi$ | X | X | X |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Develop draft guidelines and manuals for TOT and other trainings for extracurriculum and practical health and nutrition education. | (To be done in the 3rd Project year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1-1 | 4 |  | Develop draft teaching materials (flip chart, etc.) for TOT and other trainings for extra-curriculum and practical health and nutrition education. | (To be done in the 3rd Project yer) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | Share the draft guidelines, manuals and other teaching materials with NSHNAC. DSHNC and resource persons, and receive any feedback from them. | (To be done in the 3rd Project year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 |  | Finalize 1st edition guidelines, manuals and other teaching materials for TOT and other trainings | (To be done in the 3rd Project year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 2 | The awareness and capacity of key stakeholders are improved for the implementation of school health activities. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2-1 | 1 | Conduct TOT for appropriate personnel for the training of key stakeholders (resource person, etc.) | Prepare a training curriculum based upon the above guidelines to conduct TOT for resource persons or any other suitable persons. | (To be done in the 3rd Project year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Prepare for TOT training | (To be done in the 3rd Project year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Conduct TOT for resource persons or any other suitable persons. |  |  | one in |  |  |  | year |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 3 | Health service at school is improved. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3-1 | 1 | Prepare a minimum school health service package. | Urgantze a working group to deverop a minimumschoorneath service |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |  |  |  | X | X | X | X |
|  | 2 |  | Develop the draft minimum school health service package |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X |
|  | 13 |  | Develop manuais, guldelines and necessary materials for school health conina_nackacta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X |
|  | 4 |  | Share the draft minimum school health service package with NSHNAC, DSHNC and health service providers, and receive any feedback from them |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X |
|  | 5 |  | Finalize the minimum school health service package | (Done in the 2nd Project year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 4 | The health-related knowledge, behavior and habits of school-aged children are improved through school health activities. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Action plans based upon the NSHNS are executed and systematically promoted by the concerned offices at the district level in collaboration with school and community stakeholders. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5-1 | 1 | Select target VDCs in the districts | Establish VDC Selection Committee (working group) in each district | (DSHNCC selected targer \% OCs) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Draft selection criteria |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 13 |  | Check selection criteria among VDC Selection Committee |  |  |  |  |  | x | $x$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | Finalize selection criteria |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | Select VDCs based upon selection criteria |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5-2 | 1 | Select schools in the districts | Establish School Selection Committee (working group) in each district | (DSHNCC selected targets shools) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Draft selection criteria based upon three group Group A: Schools where a model will be developed, Group B: Schools where the model will be disseminated, Group C: Remote areas not covered by formal school. |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Check selection criteria among School Selection Committee |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | Finalize selection criteria |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | Select Schools based upon selection criteria |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 |  | Confirm the participation of selected schools |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 |  | Conduct Orientation and briefing for selected school teachers, SMC members, PTA members, etc. |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |


| No. | Output | Task | June |  |  | July |  |  |  |  | August |  |  |  | September |  |  |  | October |  |  |  | November |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | $1{ }^{1} 2$ |  | 4 |  | 2 |  | 4. |  |  |  |  | 4 |  | 2 | I |  |  |  |  |  | 1 |  |  |
|  | Conduct a base-line survey in order to identify constraints and potentials in implementing school health. | Review similar base-line survey conducted before |  |  |  | \% | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Identify the necessary data for base-line survey |  |  |  |  |  |  | x |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Draft TOR of base-line survey |  |  |  |  |  |  |  |  | x | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Check TOR of base-line survey |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Finalize TOR of base-line survey |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Put the TOR in the newspaper | (Not done) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Make selection criteria of NGO/consultant |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Select NGO/consultant |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  | Check the design and implementation structure of the base-line survey made by NGO/consultant |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x | X | x |  |  |  |
| 10 |  | Conduct base-line survey and collect data |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\frac{11}{12}$ |  | Analyze collected data | (Done in the 3rd and 4th Quarter of the Ist Proicct Year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\frac{12}{13}$ |  | Draft report | (Done in the 3rd and 4th Quarter of the 1st Proiject Year)(Done in the 3rd(and 4th Ouater of the 1 s Proce |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\frac{13}{14}$ |  | Check the report |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\frac{14}{15}$ |  | Finalize report | (Done in the 3rd and 4th Quatter of the 1st Project Year) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Share the analyzed data with DSHNCC and other key stakeholders | (Done i | in the | e 3rd | rd and |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | A practical model based on the National School Health and Nutrition Strategy is developed under the guidance of the National School Health and Nutrition Advisory Commit the plan of expanding the model is developed at the central level. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Disseminate the NSHNS through workshops and provide technical support for regional and district offices | Conduct briefing workshop on SHN in DOE and DOHS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Conduct NSHNAC meeting |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Conduct national workshop on SHN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6-2 | Review partners' good practices in school health and nutrition to feedback to the project's school health activities. | Conduct Mtg with development partners to establish SHN platform/alliance | X |  |  |  | x |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Share current programs and activities of each development partners |  |  |  |  | x |  | x ${ }^{2}$ |  | X | X | X | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Making Mapping Matrix |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Establish SHN platform/alliance |  |  |  | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Planned Schedule
Actual Schedule
ANNEX 11




P Planned Schedule
X Actual Schedule
ANNEX 12

$+$

| 3-1 | 1 | To prepare Minimum School Health Service Package. | Prepare Guidelines | x]xx $\times 1 \times$ | $x \mathrm{x} \times \mathrm{x}$ | $x \times 1$ | $x \mathrm{x} \times$ |  | $\mathrm{x} \times$ |  | $x \times$ |  |  |  |  |  | $\times \times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 1 | To support target schools to conduct Minimum school health service package (De-worming Program) | Conduct Joint Meeting at Central level to finalize guideline and assisning facilitators to the District level TOT | \|x| $\times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | * |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Conduct TOT for DEO/DHO. FPs. RPs and any other approoriate personnel |  | $\mathrm{x} \times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $\times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Conduct Training at school level |  |  | $x \times$ | $\overline{\mathrm{x}} \mathrm{x}$ | $x$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $\times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | Support to conduct de-worming campaign at schools |  | $\times$ | $\times \times$ | $\mathrm{x} \times \mathrm{x} \times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3-3 | 1 | To support target schools to conduct Minimum school health service package (Physical Check-up) | Conduct Joint Meeting at Central level to finalize guideline fand assigning facilitators to the District level TOT | $\times \mathrm{x}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Conduct TOT for DEO/DHO, FPs. RPs and any other appropriate personnel |  | $\mathrm{x} \times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Conduct Training at school level |  |  | $\times \times$ | $\mathrm{x} \times \mathrm{x} \times$ | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | , |  | Support to conduct Physical Check-up at schools | , |  | - ${ }^{1}$ | x] $\times 1 \times$ | x $\times$ | $\times 1$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | To support target schools to conduct Minimum school health service package (School Tiffin) | Conduct Joint Meeting at Central level to finalize guideline ond assigning facilitators to the District level TOT | (Under discod | ${ }_{\text {a }}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ${ }^{2}$ |  | Conduct TOT for DEO/DHO. FPs, RPs and any other appropriate personnel | (Under discusserim ${ }^{\text {and not conducted) }}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  | Conduct Training at school level | (Under discoussion Rruabt conducted) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | Suuport to start School Tilfin at schools | (Under discussion and ndt confuucted) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  | Monitoring and Supervision | Under discussion and not conductect |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3-5 | 1 | To support target schools to conduct Minimum school health service package (First Aid kit Box) | Conduct Joint Meeting at Central level to finalize guideline and assigning facilitators to the District level TOT |  |  |  |  | $\pm$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  | Conduct TOT for DEO/DHO. FPs. RPs and any other aporooriate personnel |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  |  |  |  |  |  |  | $\times$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  | Monitoring and Supervision |  |  |  |  |  |  |  | x.x ${ }^{\text {x }}$ |  |  |  |  |  |  | \% |  | - ${ }^{1}$ |  | x $\times$ |  |  |  | $\times$ |  | $\times \times$ |
| 3-6 | 1 | $\begin{aligned} & \text { To support schools and district to compile } \\ & \text { data gained through activities } 3-2.3-3 \text { and } \\ & 3-5 \text {. } \end{aligned}$ |  |  |  |  |  |  | $\times \times$ |  | $\times$ |  |  |  |  |  |  |  |  | x $\times$ ¢ $\times$ |  | $1 \times$ |  |  |  |  |  |  |



${ }_{\mathrm{X}}^{\mathrm{X}}$ Actual Schedule
ANNEX 13




1．プロジェクト実績（計画に対する実績）

| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
| 1．ネパール側 |  |  |
| ①施設•土地 | プロジェクト記録 | DOHS 小児健康部（Child Health Division）及び DOE 総務部（Administration Division）よりプロジェクト用事務所が提供されている。 |
| （2）カウンターパート <br> （C／P） | プロジェクト記録 | DOHS $: 7$ 名  <br> DOE $: 8$ 名  <br> DEO（Shindupalchowk） $: 3$ 名  <br> DHO（Shindupalchowk） $: 4$ 名  <br> DEO（Syangja） $: 3$ 名 計27名 <br> DHO（Syangja） $: 2$ 名  <br> （注 ：上記数字は異動及び退職した元•職員も含む。）   |
| ③プロジェクト関連業務費 | プロジェクト記録 | $\begin{array}{ll}\text {（1）DOHS } & : 2,566,781 \text { ネパールルピー } \\ \text {（2）DOE } & : 227,744,000 \text { ネパールルピー }\end{array}$ |
| 2．日本側 |  |  |
| （1）専門家 | プロジェクト記録 | －長期専門家 $: 3$ 名 <br> －短期専門家 $: 9$ 名 |
| （2）資機材•車両 | プロジェクト記録 | $\underline{12,434,000 円}$ <br> 項目：車両，モーターバイク，プリンター，パーソナルコンピューター，デジタル カメラ，その他必要機材 |
| ③現地活動費 | プロジェクト記録 | $\frac{52,318,068.01 \text { ネパールルピー }}{\text { (ただし, 2010年度第三四半期まで) }}$ |
| （4）本邦研修 | 本邦研修報告書レビュー | 1）国別研修   <br> -2008 年度 7 名  <br> -2009 年度 9 名 小計 19 名 <br> -2010 年度 3 名  <br> 2 ）課題別研修   <br> -2008 年度 1 名  <br> -2009 年度 2 名 小計 5 名 <br> -2010 年度 2 名  |

1－2．活動実績

| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
| $0-1$ 以下の委員会を設置する。 <br> - 郡学校保健•栄養調整委員会（DSHNCC） <br> - 学校保健•栄養委員会（SHNC） | $\begin{aligned} & \hline \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －Shindupalchowk 郡及び Syangja 郡において国家学校保健•栄養戦略及び本プロ ジェクトの概要について関係者に説明した。両郡においてDSHNCC を設置した。 <br> －第1年次及び第2年次の対象 91 校（Shindupalchowk 郡 47 校，Syangja 郡 44校）において，SHNCを設置した。また，同対象校に対し，国家学校保健•栄養戦略及び本プロジェクトの概要に関するオリエンテーションを実施した。 <br> －第3年次の対象 129 校（Shindupalchowk 郡 60 校，Syangja 郡 69 校）において，国家学校保健•栄養戦略及び本プロジェクトに関するオリエンテーションを実施中である。 |
| 0－2 郡保健事務所，郡教育事務所，郡開発委員会，村落開発委員会及び学校にフォーカル パーソンを任命する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －Shindupalchowk 郡及び Syangja 郡の両郡において，DHO 及びDEO のフォーカ ルパーソンが任命された。 <br> －郡開発委員会に関しては，直接のカウンターパートでないことから，フォーカル パーソンは任命していないが，地方開発委員長（Local Development Officer：LDO） が DSHNCCの委員長に任命された。 <br> －各対象校においてフォーカル教員が任命された。 |
| 1－1学校保健サービスミニマムパッケージを作成する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －DOHS 及びDOE との協議のもと，学校保健サービスミニマムパッケージを作成 した。 |
| 1－2学校保健サービスミニマムパッケージの研修•実施ガイドライントマニアルを開発す る。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －学校保健サービスミニマムパッケージの研修•実施ガイドラインを開発し，2010年 6 月に DOHS 及び DOE に承認された。 |
| $1-3$ 学校保健サービスミニマムパッケージのカ スケード式研修を実施する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { - } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －寄生虫駆除プログラムについての研修を，郡レベルで 2009 年 1 月に 182 名， 2009年 6 月に 44 名，また 2009 年 6 月／7月にリソースセンター（Resource Center：RC） ／VDC レベルで 412 名に対し実施した。また，寄生虫駆除プログラムについての再研修を 2009 年 12 月に RC／DVC レベルで 484 名に対し実施した。 <br> －身体測定についての研修を，郡レベルで 2009 年 6 月に 52 名， 2009 年 6 月 $/ 7$ 月 に RC／VDC レベルで525名に対し実施した。 <br> －救急箱の活用についての研修を，2009年8月に郡レベルで 69 名，RC／VDCレベ ルで 358 名に対し実施した。 <br> －子供クラブについての研修を，2009年11月に 49 名，同年 12 月に RC／VDC レ ベルで 522 名に対し実施した。 <br> －モニタリング・指導（Monitoring and Supervision：M\＆S）についての研修を， 2010年2月／3月，郡レベル（DHO，DEO 職員）の 75 名を対象に実施した。 |


| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
|  |  | －学校改善計画（School Management Plan：SIP）研修を，2010 年 2 月 $/ 3$ 月に郡レ ベルで 65 名，RC／VDC レベルで 475 名に対し実施した。 <br> －学校チェックリストに関する研修を2009年11月に郡レベルで 49 名，2009年6月 77 月に RC／VDC レベルで 412 名に実施した。また，再研修を郡レベルで 2009年 12 月に 52 名，RC／VDC レベルで 2010 年 1 月に 380 名に対し実施した。 <br> －学校保健サービスミニマムパッケージに関し，カスケード式研修（中央レベルで の両省合同ミーティング $\rightarrow$ 郡レベル $\rightarrow \mathrm{RC}$ レベル）を 2010 年 6 月 $/ 7$ 月に郡レベ ルで 127 名，また，2010年6月から 10 月までに RC／VDC レベルで 1,541 名に対し実施した。 <br> －第3年次は， 3 つのフェーズに分けて学校保健サービスミニマムパッケージの研修を実施する。フェーズI（寄生虫駆除プログラム，学校チェックリスト，子供ク ラブ結成，学校アクションプランについての研修），フェーズII（救急箱の活用に ついての研修）は2010年6月から開始している。また，フェーズ III（身体測定， M\＆S についての研修）は2010年12月から開始予定である。 <br> －本中間レビュー調査時点において，学校保健サービスミニマムパッケージ研修を計6，999名に対して実施した。 |
| 1－4対象校が学校保健サービスを実施するよう サポートする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －全対象校に，身体測定に必要な機器（体重計，身長計，視力検查表，メジャー）及び身体測定結果記録カード等を供与した。 <br> －全対象校に，教員が児童•保護者に寄生虫対策の必要性を説明するための教材（パ ンフレット，ポスター，フレックスチャート（プラスチック製の大きな紙芝居の ようなもの））を供与した。 <br> －寄生虫駆除剤を飲んだ児童に配布するためのノート1を作成し，全対象校に供与 した。 <br> －第 1 年次に対象校へファーストエイドキットボックスを供与した（ 2 年目以降は保健省が予算措置をしたため，プロジェクトからの供与はなし）。 <br> －第1年次及び 2 年次の対象校（計 91 校）では，年 2 回の寄生虫駆除剤の投与， ファーストエイドキットボックスの活用，年1回の身体測定が実施されている。 |
| 1－5 対象校が学校保健•栄養関連データを集計 するようサポートする。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －身体測定や寄生虫駆除剤配布の記録データが対象校レベルで収集•記録され，そ れらのレポートが SHP，HP 及びRCに送られるよう，学校レベル，郡レベル，中央レベルで助言•指導を行っている。 |

[^0]| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
| 1－6学校保健サービスミニマムパッケージのガ イドライントニュアルをレビューし改訂 する。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －学校保健サービスミニマムパッケージ研修を実施することにより生じるフィード バックを反映し，学校保健サービスミニマムパッケージガイドラインを適宜改訂 した。現在，学校保健•栄養ネットワークが改訂版の策定作業を行っている。 |
| 1－7学校保健サービスミニマムパッケージのガ イドラインマニュアルの最終版を作成し，保健人口省及び教育省から承認を得る。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －学校保健サービスミニマムパッケージガイドラインについて，DOHS 及びDOE から承認済み（2009 年 6 月）。 |
| 2－1 ネパールの既存の保健•栄養教材をレビュ ーする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | - ネパールで入手可能な保健•栄養教材を入手し，レビューを実施した。 <br> - 小学校 $1 \sim 5$ 年生の学校保健関連教科の教科書（各学年 6 種類）をレビューし，学校保健に関して記載されている内容を分析した。 |
| 2－2保健•栄養教育関連の既存の TOT ガイドラ イントニュアルをレビューし，必要に応じ て提言を行い，改訂する。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －2010年9月に派遣された健康教育／ピア教育短期専門家によって，既存のTOT ガ イドラインが改訂された。 |
| 2－3 必要に応じて保健•栄養教育の IEC 教材を開発する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －2010年2月に派遣された教材開発分野の短期専門家によって，保健教育を補助 するための IEC 教材（絵本 3 種，ポスター 3 種）が開発された。 <br> －IEC 教材の使用方法を含め，学校保健サービスミニマムパッケージガイドライン を改訂中。 |
| $2-4$ 教育省が教員を対象とした保健•栄養教育 のカスケード式研修を実施するようサポー トする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第3年次の活動として実施予定。 |
| $2-5$ 教員が教材に基づき，保健•栄養関連の授業を実施するようサポートする。 | プロジェクト資料レビュ専門家へのインタビュー | －2010年2月に派遣された教材開発短期専門家によって，保健•栄養関連の授業 をサポートする IEC 教材が開発された。 |
| 2－6学校の衛生環境と児童の衛生状態の改善を促進するために，学校チェックリストガイ ドラインを開発する。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －学校チェックリストガイドラインを含む学校保健サービスミニマムパッケージが作成された。 <br> －2010年1月に派遣された学校保健短期専門家によって，学校チェックリストが改訂された。 |
| 2－7学校チェックリストのカスケード式研修を実施する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第1年次及び第2年次の対象校（計 91 校）において，学校チェックリストのカ スケード式研修が実施された。 <br> －第3年次の対象校129校において，学校保健サービスミニマムパッケージ研修の一部として，学校チェックリストに係るカスケード式研修を実施中である。 |
| 2－8対象校が学校チェックリスト＂ほ活用するよ らサポートする。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －DOE と DSHNCC の協力の下，学校年度の終わりに学校チェックリストの結果 が良かった学校に対し賞品を渡す等によって，学校チェックリストを活用する意欲を高めるよう工夫している。 |


| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
| 2－9子どもクラブのためのガイドラインを開発 する。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －学校保健サービスミニマムパッケージのコンポーネントとして，子どもクラブ育成ガイドラインが 2009 年 11 月に開発された。 |
| 2－10子どもクラブのカスケード式研修を実施 する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第1年次及び第 2 年次の対象校（計 91 校）において，子どもクラブのカスケー ド式研修が実施された。 <br> －第3年次の対象129校において，学校保健サービスミニマムパッケージ研修の一部として，子どもクラブのカスケード式研修を実施中である。 |
| 2－11対象校が子どもクラブ活動を促進するよ らサポートする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －健康教育／ピア教育短期専門家によって， $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ と協力して子どもクラブによる学校保健活動の良い事例集案（『＂子どもたちがチェンジをもたらす！＂～学校保健•栄養プロラグムにおける子どもクラブ活動を通じた子ども参加の良い事例～』） が作成された。 |
| 2－12代替校が学校保健活動を利用できるよう ガイドラインを開発する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第4年次の活動として実施予定。 |
| 3－1 対象郡におい＂いて対象校を選択する。 <br> グループ A：モデルが開発される学校 <br> グループ B ：モデルが拡大される学校 <br> グループ C ：正規の学校にカバーされない代替校 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第1年次は，グループ A「モデル開発校」として，両郡で 3VDC ずつ選択し， VDC内のすべての公立校 43 校を対象とした。（Shindupalchowk郡 22 校，Syangja郡21校） <br> －第 2 年次は，グループ A 「モデル開発校」として，両郡より更に 3 VDC ずつ追加 （Shindupalchowk 郡 25 校，Syangja郡 23 校）した。 <br> －第3年次は，グループ B「モデル拡大校」として，各郡より 9VDC ずつ追加 （Shindupalchowk 郡 60 校，Syangja郡 69 校）した。 <br> －グループ C「代替校」については，Shindupalchowk 郡に 3 校，Syangja 郡に 1校あり，本プロジェクト対象校として研修にも参加している。 |
| 3－2 学校保健の実施に掛る障害と可能性を探る ためベースライン調査を実施する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －2008年11月にローカルコンサルタント 2 社と契約し，学齢児童の鉄欠乏性貧血率並びに腸管寄生虫有体率を確認するため，学齢児童の血液•便検査のベースラ イン調査を実施した。 <br> －本プロジェクト活動の進渉状況を確認するため，2010年1月～3月に「内部中間調査」を実施した。同調査は，寄生虫駆除プログラムのインパクトをチェックす るため，血液•便検査を含めた。 |
| $3-3$ 学校保健のモニタリング・ツールを開発す る。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －2009年12月に，モニタリング・評価（Monitoring and Evaluation：M\＆E）分野 の短期専門家が，学校保健活動の進渉状況をモニタリング・評価するための「学校保健モニタリング・評価シートノフォーマット」及び「学校保健モニタリング・評価ガイドライン」を開発した。 |


| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
| 3－4 モニタリングのカスケード式研修を実施す る。 | プロジェクト資料レビュ専門家へのインタビュー | －M\＆S 研修は，2010年に郡レベルで 118 名に実施された。 |
| 3－5各レベルの関係者が学校保健活動のモニタ リングを実施するようサポートする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －郡レベルで毎月実施されるリソースパーソン会議とイラカ2会議に，必要に応じ てプロジェクトスタッフが参加し，学校保健活動をモニタリングしている各レベ ルの関係者に対し助言•指導を行った。 |
| 3－6学校保健サービスミニマムパッケージのデ ータを集計し分析するよう郡教育事務所と郡保健事務所をサポートする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －学校保健サービスミニマムパッケージのデータ（身体測定，寄生虫駆除）を正確 に集計し分析するよう，DHOと DEO に助言•指導を行った。 |
| 3－7 学校保健コンポーネントが学校改善計画 （SIP）に取り入れられるようサポートす る。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －学校運営委員会（School Management Committee：SMC）で作成する SIPに学校保健コンポーネントを組み入れるよう，JICA小学校運営改善支援プロジェクト （Support for Improvement of Primary School Management：SISM）及びDOEと協議した。その結果，SISM が SIP 研修で指導対象としている学校自己診断チェッ クリストに，学校保健コンポーネントを組み込むことで合意した。 <br> －SISM と協力し，SIP研修を2010年2，3月に郡レベルで 65 名，RC／VDC レベ ルで 472 名に対し実施した。 |
| 3－8郡学校保健•栄養調整委員会が学校保健•栄養活動実施のための郡アクションプラン を策定するようサポートする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －DSHNCC による郡アクションプランの作成に際し，助言や指導，取りまとめ等 を行った。 |
| 3－9 学校保健•栄養委員会が学校レベルのアク ションプランを策定するようサポートす る。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第1年次及び第2年次対象校の91SHNC に対し，学校保健活動にかかるアクシ ョンプラン作成のためのオリエンテーションが実施された。 |
| 3－10郡学校保健•栄養調整委員会及び学校保健•栄養委員会が児童と地域住民のために学校保健•栄養週間のような学校保健プロ モーション・キャンペーンを計画し実施す るようサポートする。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －国家学校保健•栄養アドバイザリー委員会（National School Health and Nutrition Advisory Committee ：NSHNAC）によって12月最終週が「学校保健•栄養週間」 として決定した。 <br> －ネパール暦2066年度3（日本暦2009／2010年）に，DOHS が「学校保健•栄養週間」実施のための予算を申請し，承認された。 |
| 4－1 開発パートナーによる学校保健•栄養活動 の好事例をレビューし，プロジェクトの学校保健活動に反映する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { - } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －本プロジェクト主導の下，学校保健•栄養分野で活動する開発パートナーと学校保健•栄養ネットワークを2008年6月に結成し，定期会合を開催している。1年目は本プロジェクトがコーディネーターとして活動を推進した。 <br> －本ネットワークにおいて，データを収集して Mapping Matrix を作成して重複し |

[^1]| 調査項目 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: |
|  |  | た活動を回避し，毎月の会合，学校保健ニューズレターの発行，ウェブサイトの設置等により各団体の活動について情報共有を図っている。 <br> －学校保健サービスミニマムパッケージについて，コスト分析を含めたレビューを学校保健•栄養ネットワークが行っており，成果品を MOHP 及び MOE が承認 のうえ，国家計画委員会（National Planning Commission：NPC）に提示する予定で ある。 |
| 4－2 既存の学校保健•栄養ガイドラインと「国家学校保健•栄養戦略」を学校保健活動で得られた実践経験に基づきレビューし，必要に応じて改訂を提案する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { - } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －第3年次の活動として，ネパールにて策定された学校保健•栄養プログラムの実施ガイドラインと国家学校保健•栄養戦略を再検討するため，2011年度に短期専門家が派遣される予定である。 |
| $4-3$ 実施したレビューに基づき実践モデルなら びにマニュアルを作成する。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －第4年次に短期専門家が派遣される予定である。 |
|  ためのアクションプランが策定されるよう サポートする。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －第3年次に，プロジェクト終了後にプロジェクト成果を拡大させるための方策を検討するワークショップを，中央レベルで実施する予定である。 |
| 4－5「国家学校保健•栄養戦略」及び学校保健活動の成果を，他郡や他の関連開発パート ナーへ普及する。 | プロジェクト資料レビュ ー <br> 専門家へのインタビュー | －学校保健•栄養ネットワーク，WHO，UNICEF，MOHP 及びMOE との連携の下，国家学校保健•栄養戦略を有効に機能させる方法を探ること等を目的に国家学校保健•栄養ワークショップを2008年度，2009年度に開催した。2010年度も第3回学校保健•栄養ワークショップを開催する予定である。 |
| 4－6全国展開へ向け，地域事務所並びに郡事務所へ必要に応じて技術協力を提供する。 | $\begin{aligned} & \text { プロジェクト資料レビュ } \\ & \text { ー } \\ & \text { 専門家へのインタビュー } \end{aligned}$ | －MOHP 及びMOE の地域及び郡レビュー会議等の機会を利用して，国家学校保健•栄養戦略の啓発活動を行う予定である。 |

1－3 成果 $\sim$ 上位目標

| 調査項目 | PDM 指標 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 成果 1 <br> 対象校において， <br> 学校保健サービス <br> ミニマムパッケー <br> ジの提供が改善さ れる。 | 1－1学校保健サービスミニマムパッ ケージのガイドラインとマニュ アルが策定される。 | プロジェクト記録，ガイドライン，マニ ユアル，関係者（ $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ 及び日本人専門家，以下同様）インタビュー | 学校保健サービスミニマムパッケージのガイドラインが策定された。（今後も時宜に応じて修正する予定。） |
|  | 1－2 学校保健サービスミニマムパッ ケージについての研修受講者の合計が 0 人から 7,500 人に増加す る。 | プロジェクト記録関係者インタビュー | 学校保健サービスミニマムパッケージについての研修を 6，999名が受講した。 |
|  | 1－3適切な記録をつけた身体検査を年に 1 回実施する学校の割合が $0 \%$ から $70.0 \%$ に増加する。 | プロジェクト記録（身体検査記録）関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，全調査対象校 4 が身体検査を実施 し， $91.7 \%$ の学校が記録を適切に保持していた。 |
|  | 1－4 適切な記録をつけた寄生虫駆除 を年に2回実施する学校の割合 が $0 \%$ から $70.0 \%$ に増加する。 | プロジェクト記録（寄生虫駆除記録）関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，全調査対象校で寄生虫駆除が実施 され， $97.2 \%$ の学校が記録を適切に保持している。 |
|  | 1－5 適切な記録をつけた救急箱を保持する学校の割合が $0 \%$ から $60.0 \%$ に増加する。 | プロジェクト記録（救急サービス記録）関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，全調査対象校がファーストエイド キットボックスを保持し， $86.1 \%$ が適切に記録を保持して いる。 |
| 成果 2 <br> 学校保健活動を通 じて，対象校にお ける学齢児童の保健に関する知識が向上し，態度や習慣が改善される。 | 2－1 対象校において，清潔な爪を保 つ児童の割合が $49.8 \%$ から 70．0\％に増加する。 | プロジェクト記録（学校チェックリスト記録） <br> 関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，調査対象校において清潔な爪を保 っている児童の割合が $68.4 \%$ に達していた。 |
|  | 2－2毎日の学校清掃（トイレを保有 する学校の場合はトイレ掃除）を推進する学校の割合が，33．3\％ から $50.0 \%$ に増加する。 | プロジェクト記録（学校チェックリスト記録） <br> 関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，調査対象校において毎日の学校清掃（トイレ掃除も含む）を実施する学校の割合が $42.6 \%$ に達していた。 |
|  | 2－3対象校において，寄生虫駆除に ついての知識を有する児童の割合が $11.0 \%$ から $60.0 \%$ に増加す る。 | プロジェクト記録関係者インタビュー | データ未収集。 |
|  | 2－4 学校チェックリスト記録を保持 する学校の割合が，0\％から | プロジェクト記録（学校チェックリスト記録） | 学校チェックリストについて，デイリーチェックリスト： 86.1 \％，ウィークリーチェックリスト：66．7 \％，マンスリ |

[^2]| 調査項目 | PDM 指標 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 60．0\％に増加する。 | 関係者インタビュー | ーチェックリスト： $58.3 \%$ の調査対象校が記録を保持して いた。 |
|  | 2－5全対象校において学校保健クラ ブが存在する。 | プロジェクト記録（子どもクラブ記録）関係者インタビュー | 内部中間調査によれば， $97.2 \%$ の調査対象校において子ど もクラブが設立された。 |
| 成果 3 <br> 対象郡において，学校保健活動が関係機関，委員会， その他の関係者に よって体系的かつ協力的に実施され管理される。 | 3－1 教員，児童生徒，保健スタッフ，地域住民，学校保健栄養委員会に より共同で少なくとも 1 学校年 に1回，プロモーション・キャン ペーンが実施される。 | プロジェクト記録関係者インタビュー | 2009年12月に学校健康•栄養週間キャンペーンが実施さ れた。 |
|  | 3－2 リソースパーソンにより少なく とも 1 学校年に 3 回学校保健に ついてのモニタリング・指導を受 ける学校の割合が $0 \%$ から $60.0 \%$ へと増加する。 | プロジェクト記録（郡教育事務所モニタ リング指導記録） <br> 関係者インタビュー | データ未収集。ただし，モニタリング・スーパービジョン <br> （Monitoring and Supervision：M\＆S）ガイドライン，及 びそのシートが 2009 年 12 月に作成された。また，M\＆S研修が DHO や DEO，リソースパースン等に対し2010年 2月及び 7 月に実施された。 |
|  | 3－31学校年に少なくとも4回の学校保健栄養委員会が定期的に開催 される学校の割合が，0 \％から 60．0\％に増加する。 | プロジェクト記録（学校保健栄養委員会議事録） <br> 関係者インタビュー | 内部中間調査によれば， 33.3 \％の調査対象校において SHNC が少なくとも月に 1 回，定期会合を開催している。 |
|  | 3－4 郡学校保健栄養改善調整委員会 が 1 年に少なくとも 4 回の定期的会合が開催される。 | プロジェクト記録（郡学校保健栄養改善調整委員会議事録） <br> 関係者インタビュー | Syangia 郡においては，DSHNCC が 1 年に少なくとも 4回の定期的会合を開催している。Shindupalchowk 郡は，年に1回の開催となっている。 |
|  | 3－5 学校改善計画に学校保健栄養の コンポーネントを統合している学校の割合が，0\％から $60.0 \%$ に増加する。 | プロジェクト記録（学校改善計画）関係者にインタビュー | 第 2 年次までの対象 91 校において，SIP 研修が 2010 年 3月に実施された。また，2010年6月までに $53.8 \%$ の同対象校が，学校保健•栄養コンポーネントを組み込んだSIPを DEOに提出した。 |
|  | 3－6身体検査•寄生虫駆除のガイド <br> ラインに沿って，学校保健関連デ ータ（身体検査及び寄生虫駆除） が郡保健事務所及び郡教育事務所に蓄積される。 | プロジェクト記録（学校保健関連デー タ） <br> 関係者インタビュー | 各学校の身体検査及び寄生虫駆除に関するデータが DHO及び DEO に蓄積されていた。 |
| 成果 4 <br> プロジェクトの経験に基づき実践的 | 4－1 国家学校保健栄養改善アドバイ ザリー委員会により，国家学校保健•栄養戦略がレビューされる。 | プロジェクト記録（国家学校保健栄養ア ドバイザリー委員会記録）関係者インタビュー | 未実施。 |


| 調査項目 | PDM 指標 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| なモデルが開発さ れ，国家学校保健•栄養戦略に沿 つた当該モデルの普及計画が中央レ ベルで策定され る。 | 4－2 中央省庁により完成（策定）し た当該モデルを他郡へ普及する ためのアクションプランが開発 される。 | プロジェクト記録（保健人口省，教育省記録） <br> 関係者インタビュー | 未実施。 |
| プロジェクト目標 <br> －対象郡において学齢児童による学校保健サービ スの利用が増加 する。 <br> －保健人口省と教育省において国家学校保健•栄養戦略の実施体制 が強化される。 | 1 国家学校保健•栄養アドバイザリ一委員会（NSHNAC）により，実践的な学校保健モデルが認知され る。 | プロジェクト記録（国家学校保健栄養ア ドバイザリー委員会記録）関係者インタビュー | 未実施。 |
|  | 2 保健人口省及び教育省により，学校保健サービスミニマムパッケー ジのためのガイドラインとマニュ アルが承認される。 | プロジェクト記録（ガイドラインとマニ ユアルの承認レター）関係者インタビュー | 学校保健サービスミニマムパッケージガイドラインは， 2009年7月に DOHS 及び DOE により承認された。 |
|  | 3 学校保健活動に関するモニタリン グ・指導監督シートが，ガイドラ インに沿って保健人口省と教育省に蓄積される。 | プロジェクト記録（モニタリング指導監督シート） <br> 関係者インタビュー | M\＆Sガイドライン及びシートは2009年12月に作成され， 2010年2月及び 7 月に M\＆S 研修が実施されたが，学校保健活動に関する M\＆S シートはMOHP 及びMOE に蓄積 されていない。 |
|  | 4 学校保健関連データ（身体検査及 び寄生虫駆除）が，身体検査ガイ ドライン及び寄生虫駆除ガイド ラインに沿って保健人口省と教育省に蓄積される。 | プロジェクト記録（身体検査及び寄生虫駆除データ） <br> 関係者にインタビュー | 各学校の身体検査及び寄生虫駆除に関するデータが DHO及びDEO によって集計され，MOHP 及びMOE に蓄積さ れている。 |
|  | 5 寄生虫有体児童が，2008年の 25．1\％から，2012年に 15．1 \％まで減少する。 | プロジェクト記録関係者インタビュー | 学齢児童の寄生虫罹患率が平均 7．3\％（Shindupalchowk 郡 では $11.7 \%$ ，Syangja 郡では $1.7 \%$ ）まで減少した。 |
|  | 6 各対象校において，1 学校年の間 に少なくとも 1 つの学校保健活動 が子どもクラブによって実施され る。 | プロジェクト記録（子どもクラブ活動記録） <br> 関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，91．0\％の調査対象校の子どもクラ ブが学校保健活動を実施していた。 |


| 調査項目 | PDM 指標 | 情報源／方法 | 実績 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 上位目標 <br> 対象郡において学齢児童の健康と栄養状態が改善す | 1 対象県において，学齢児童（5歳 $~ 10$ 歳）の中•強程度の栄養不良児童の割合が，2008年の $29.7 \%$ か ら，2015年の26．7\％に減少する。 | 関係者インタビュー | 内部中間調査によれば，中•重度の低体重を持つ学齢児童 （5歳～10歳）の割合は $34.7 \%$ に増加した。 |
| る。 | 2 学齢児童の出席率が，2008年の加する。 | 関係者インタビュー | 2008／2009 年における学齢児童の出席率は平均 77．6\％ （Shindupalchowk 郡 72．4\％，Syangja 郡 82．8\％）である。 （Flash Report II，2008／2009） |

2．実施プロセス

| 調査項目 | 情報源／収集方法 | 実施プロセス |
| :---: | :---: | :---: |
| 1）活動の進渉状況 | プロジェクト記録，専門家インタ ビュー | PDM の変更に伴い，PO の活動は変更された。現行 PO の活動はほぼ計画どおりに進渉している。 |
| 2）実施体制 | プロジェクト記録専門家インタビュー | （1）本プロジェクトの $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ 機関は DOHS 及び DOE の 2 省にわたっているため，プロジェクトの進渉状況や課題点等を共有することを目的として，中央レベル及び郡レベルで会議を開催し ている（中央レベルで，2～3カ月に1回程度）。また，DOHS とDOE 間のスムーズな調整 を図るため，2名のナショナルプロジェクトコーディネーターが配置されている。 <br> （2） $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ が異動するケースがあったが，後任者は本プロジェクトを早急に理解し，また前任者は異動後も本プロジェクトに協力的であり，本プロジェクトの運営に支障をきたさなかった。 |
| 3）プロジェクト管理 | プロジェクト記録専門家インタビュー | （1）合同調整委員会（JCC）は 2 回開催された。 <br> 第1回 JCC 開催 2009年5月20日 <br> 第2回 JCC 開催 2010年4月16日 <br> （2）現行の M\＆S システムに基づいて学校保健栄養活動のモニタリングが開発されたが，教育省 における現行の M\＆S システムは十分に機能していない。特にスクールスーパーバイザーや リソースパーソンが遠隔地を視察するのを敬遠するためである。 <br> （3）本プロジェクトの PDM1 は，2010年4月16日に開催された第2回合同調整委員会（Joint Coordinating Committee：JCC）において改訂の承認を得た（PDM2）。主な改訂点は以下 のとおり。 <br> （1）PDM1 では未設定であった指標の数値目標の設定 <br> （2）上位目標とプロジェクト目標の改訂 <br> （3） 6 項目設けていた成果を 4 項目に整理 |
| $\text { 4) } \begin{aligned} & \text { プロジェクト内コミュ } \\ & \text { ニケーション } \end{aligned}$ | プロジェクト記録専門家インタビュー | 日本人専門家とネパールの保健人口省／教育省，並びに C／P とのコミュニケーションに関し，特に問題はない。 |
| 5）他機関との連携 | プロジェクト記録専門家インタビュー | 第1年次に，学校保健•栄養ネットワークを開発パートナーと共に立ち上げた。学校保健•栄養ネットワークでは，学校保健•栄養プログラムに関する情報を共有し，ネパール政府と開発 パートナーとの連携を強化する役割を果たしている。1年目は，本プロジェクトが学校保健•栄養ネットワークの運営員となった（ 2 年目は Save the Children， 3 年目は CCS Italy）。 |
| 6 ）実施プロセスに影響を与えたその他の貢献•阻害要因 | プロジェクト記録専門家インタビュー | －頻繁にストライキや道路封鎖が起こり，プロジェクト対象地域へアクセスできないことがあ った。その結果，中間レビュー調査の延期や研修開始時期の遅れ等，プロジェクト活動に遅 れが生じた。 <br> －ネパール政府の予算年度は 7 月中旬から開始されるが，実際に現場に予算が配分されるのは例年11月以降である。予算が執行可能な時期が短いため，年度末の約 3 力月間は $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ が非常に多忙となり，プロジェクト活動の予定を組むのが困難となった。 |

3－1 妥当性：ネパール政府の政策，わが国の援助方針及び対象地域のニーズ等と整合性があり，妥当性は高い。

| $\begin{aligned} & \text { 評価 } \\ & \text { 基準 } \\ & \hline \hline \end{aligned}$ | 評価調査項目 |  | データ収集方法 | 調査結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
| $\begin{gathered} 1.1 \text { 必要 } \\ \text { 性 } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \hline \text { (1)プロジェクト } \\ & \text { 目標とネパール側 } \\ & \text { (ターゲット・グ } \\ & \text { ループ) のニーズ } \\ & \text { の一致) } \end{aligned}$ | （1）ターゲット地域と社会のニーズに合致しているか。 | －文献調査 <br> －インタビュー <br> - 現場視察 <br> - 質問票調査 | －学齢児童の健康状態調査によれば，ネパールにおいては重度の貧血症，潜在的ヨード欠乏症，寄生虫感染症，ビタミンA欠乏症及び夜盲症の疾患者が多いとされている。 <br> －本プロジェクトの目的は，対象校における生徒の健康や栄養状態を改善することであり，学齢児童の基本的なニーズに合致している。 |
|  |  | （2）ターゲットグループのニーズに合致しているか。 | －文献調査 <br> －インタビュー <br> - 現場視察 <br> - 質問票調査 |  |
| $\begin{array}{\|c\|} \hline 1.2 \text { 優先 } \\ \text { 度 } \end{array}$ | （1）上位目標，プロ ジェクト目標とネ パールの国家開発計画との整合性は あるか。 | （1）ネパールの「国家開発計画」，及 び「学校保健•栄養戦略」等との整合性はあるか。との整合性はあ るか。 | －文献調査 <br> －インタビュー <br> －質問票調査 | 本プロジェクトは，MOHPとMOEが共同で採択した国家学校保健•栄養戦略の実施体制作りに協力するものである。また，ネパール政府は <br> 「Education for All」，「Health for All」，及び「Millennium Development Goals」を達成することに注力しており，ネパールの国家政策と合致して いる。 |
|  | （2）プロジェクト は，日本政府の海外援助政策，JICA国別事業展開計画等との整合性はあ るか。 | （1）日本の対ネパール援助重点課題， JICA 国別事業展開計画に変更は ないか。 | －文献調査 | わが国の対ネパール国別事業展開計画において，基礎教育との連携を重視した栄養改善及び基礎保健分野での協力が援助重点分野の 1 つとして揭げられており，本プロジェクトは日本の援助政策と合致している。 |
| $\begin{array}{\|l\|} \hline 1.3 \text { 手 } \\ \text { 段と } \\ \text { して } \\ \text { の適 } \\ \text { 切性 } \end{array}$ | $\begin{aligned} & \text { (1)プロジェクト } \\ & \text { のアプローチは適 } \\ & \text { 切か。 } \\ & \hline \end{aligned}$ | （1）選択したアプローチは適切か。 | －文献調査 <br> －インタビュー | 研修方式としてカスケード式研修を採用して，大多数の対象者に対し時間や費用の面で効率的に実施している。 |
|  | （2）ターグットグ ループの選定は適切か。 | （1）選定した対象が適切か。 | －文献調査 <br> －インタビュー | Shindupalchowk 郡は，中部山岳地域の中で退学率等の教育指標が最も悪 い貧困地域であり，学校保健に対するニーズは高い。Syangja郡は，プロ ジェクトの受け入れに対してDHO及びDEO のモチベーションが高く前向きであること，両事務所の関係が良好であること，各VDC～のアクセ スが良いことから，本プロジェクトの成果発現を促進する基盤が整って おり，対象地域とする妥当性は高い。 |
|  | （3）日本に優位性 | （1）日本が海外において実施した学校 | －文献調査 | ネパールにおいて1992年から2004年まで実施された日本医師会の「学 |


| 評価基準 | 評価調査項目 |  | データ収集方法 | 調査結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
|  | （技術的なノウハ ウや経験の蓄積） はあるのか。 | 保健•栄養改善計画の経験が活か されているか。 | －インタビュー | 校•地域保健プロジェクト」として連携して個別専門家派遣（学校保健分野）を行い，カブレパランチョーク郡の1市•17VDCの学校の水衛生改善，学童の保健知識向上，学校•家庭•地域における保健衛生改善に向けた住民組織化を支援し一定の成果を上げ，重要な教訓を得た。 |
|  |  | （2）日本の学校保健•栄養改善に係る経験が活かされているか。 | －文献調査 -インタビュー | 日本での学校保健は 1872 年の学制発布によって始まり，明治期という非常に貧しい状況において学校保健システムを確立し，寄生虫の駆除，感染症の予防，環境衛生の改善等様々な成功事例を有しており，優位性は高い。 |
|  | （4）他ドナーとの関係 | ①他ドナーとの関係はあるか。協力内容の重複はないか。 | －文献調査 -インタビュー | 2008 年 6 月，他の非政府国際機構（International Non－Governmental Organization：INGO）等と学校保健•栄養ネットワークを結成し，定期会合を実施している。このネットワークでデータを収集して Mapping Matrix を作成し，重複した活動を回避している。 |
| $\begin{aligned} & 1.4 \text { そ } \\ & \text { の他 } \end{aligned}$ | （1）プロジェクト を取り巻く環境変化 | （1）事前評価調査以降，プロジェクト を取り巻く環境（政策，経済，社会等）の変化はないか。 | －文献調査 -インタビュー | プロジェクトに大きな環境を及ぼす変化は生じていない。 |

3－2 有効性：すべての成果はプロジェクト目標の達成に貢献するものであり，有効性は高い。

| $\begin{aligned} & \hline \text { 評価 } \\ & \text { 基準 } \end{aligned}$ |  | 評価調査項目 | データ収集方法 | 調査結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
| $\begin{array}{\|l\|} \hline 2.1 \text { プロ } \\ \text { ジェッ ク } \\ \text { ト目標 } \\ \text { の達成 } \\ \text { 予測 } \end{array}$ | プロジェクト目標 は適切か。 | （1）プロジェクト目標がプロジェク <br> ト終了までに達成される可能性 は高いか。（現時点での達成度と終了までの達成見込み） | －文献調査 <br> －インタビュー | 学校保健サービスミニマムパッケージは，DOHS 及びDOE によって承認 され，同パッケージに基づく研修が順調に実施されている。このように，本プロジェクトの基盤が構築されたことに加え，プロジェクト目標の指標の 1 つである寄生虫有体率は顕著に減少していることから，プロジェ クト目標が達成される見込みは高い。 |
|  |  | （2）プロジェクト目標指標の設定レ ベルは適切か。 | －文献調查 <br> －インタビュー | 適切である。 |
| 2.2 因果 <br> 関係 | （1）プロジェクト の成果はプロジェ クト目標達成に貢献しているか。 | （1）プロジェクト目標を達成するの に成果は十分か。各成果は有効に プロジェクト目標達成に結びつ いているか。 | －文献調査 <br> －インタビュー | 本プロジェクト目標の 1 つである，学齢児童による学校保健サービスの利用増加については，学校保健に関する教材を作成し，同教材を基に学齢坚童が学校保健に関する知識を得，それに伴い学齢児童の行動が変化 することによって達成される。これらは，成果 $1, ~ 2$ に該当する。また， もう 1 つの本プロジェクト目標である，国家学校保健•栄養戦略の実施体制強化については，同実施体制を確立し，同実施体制の対象郡にて同戦略が実施され，そして同戦略の全国普及計画が策定されることを以っ て達成したと言える。これらは，成果3，4汇該当する。以上により，本 プロジェクトの各成果は，プロジェクト目標達成に貢献すると言える。 |
|  | （2）プロジェクト目標達成を阻害す る要因はあるか。 | （1）目標の達成を促進あるいは遅延 させた外的要因はあるか。 | －文献調査 <br> －インタビュー | - 頻繁にストライキや道路封鎖の発生 <br> - ネパール政府の予算年度は7月中旬から開始されるが，実際の現場に おける予算配分の遅れ（11月）によるプロジェクト活動策定の困難性 |
|  |  | （2）外部条件「対象地域の治安が悪化 しない」，「政治的•経済的な混乱により，国家学校保健•栄養戦略の実施に必要な予算や人事配置を確保する」は現時点において正しいか。また，満たされたか，今後満たされるか。 | －文献調查 <br> －インタビュー | 成果の外部条件「対象地域の治安が悪化しない」，「政治的•経済的な混乱が生じても国家学校保健•栄養戦略の実施に必要な予算や人事配置 をネパール政府は確保する」，「プロジェクト C／P はプロジェクト期間内に頻繁に異動しない」に関し，現時点ではこれらの外部条件に大きく抵触するような事態は発生していない。 |
|  |  | （3）他に外部条件はあるか。 | －インタビュー | 特になし。 |

3－3 効率性：ネパール側及び日本側の投入は本プロジェクトの成果発現に貢献しており，効率性は高い。

| $\begin{array}{\|l\|} \hline \text { 評価 } \\ \text { 基準 } \end{array}$ |  | 評価調査項目 | データ収集方法 | 調査結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
| 3.1 成果 <br> の達成度 | （1）成果は計画どお り達成している か，プロジェクト終了までに十分達成される見込み か。阻害要因があ るとすれば何か。 | 成果 1 <br> 対象校において，学校保健サービ スミニマムパッケージの提供が改善される。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 予定どおりに実施されており，学校サービスミニマムパッケージのガイ ドラインは策定され，今後も適宜修正される予定である。 |
|  |  | 成果2 <br> 学校保健活動を通じて，対象校にお ける学齢児童の保健に関する知識 が向上し，態度や習慣が改善され る。 | - 文献調查 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 学校保健活動を通じて着実に対象校の学齢少童の保健に関する知識が向上し，生活態度や習慣が改善されつつある。 |
|  |  | 成果 3 <br> 対象郡において，学校保健活動が関係機関，委員会，その他地域の関係者によって体系的かつ協力的に実施され管理される。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 2009年12月に学校保健•栄養週間キャンペーンが実施され今後も継続 される予定である。関係機関や委員会等によって学校保健活動が実施さ れはいるが，未だ不十分である。 |
|  |  | 成果 4 <br> プロジェクトの経験に基づき実践的なモデルが開発され，国家学校保健•栄養戦略に沿った当該モデルの普及計画が中央レベルで策定され る。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 第3年次及び第4年次に実施予定。 |
|  | （2）各アウトプット指標の設定水準は適切か。 |  | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 2010年4月の PDM 改訂により，プロジェクト期間内で達成可能な成果指標が設定された。 |
| 3.2 因果関係 | （1）成果を出すため に十分な活動であ ったか。 | （1）活動はスケジュールどおりに実施されたか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 予算執行の遅延やスト等の影響もあったが，ほぼ計画どおりに実施され ている。 |


|  | （2）達成された成果 から見て，投入は適切であったか。 | ①投入の量，タイミング，コストは どうであったか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | ネパール側及び日本側からの投入は，ほぼすべて予定どおりに供給され た。2010年6月から10月までチーフアドバイザーが不在であったが， プロジェクト関係者やJICA ネパール事務所，JICA 本部による支援によ って，本プロジェクトはほぼ計画どおりに進行している。 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3.3 効率 <br> 性に影響を与 える要因 | （1）ローカル資源を有効に活用してい るか。 | （1）既存施設， $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ 等を有効に活用し ているか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 既存施設を有効に使用し，C／P との関係も良好である。 |
|  | （2）外部要因，外部条件の影響はある のか。 | ①成果の達成の過程での貢献•阻害要因はあるか。（あれば，具体事例とその影響について。阻害要因 はどのように対処したか。） | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | 本プロジェクトは研修方式としてカスケード式研修を採用しており，大多数の対象者に対し時間や費用の面において効率的に研修を実施してい る。 |
|  | （3）他プロジェクト との連携 | 日本の他プロジェクト，他国ドナー の援助との連携等 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー <br> －現地視察 | JICA が実施している技術協力プロジェクト「小学校運営改善支援プロ ジェクト（SISM）」と連携して SIP 研修を実施しており，効率的に知識•技術を普及している。 |

3－4 インパクト（予測）：若干のネガティブインパクトが確認されたが，ある程度のポジティブインパクトも確認できたため，インパクトはやや高い。

| $\begin{aligned} & \hline \text { 評価 } \\ & \text { 基淮 } \end{aligned}$ | 評価調査項目 |  | データ収集方法 | 調查結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
| 4.1 上位目標の達成見込み | （1）上位目標は達成 されそうか。（プ ロジェクト終了後 $3 \sim 5$ 年後の上位目標達成見込み） | （1）上位目標「対象郡において学齢児童の健康と栄養状態の改善」 はプ ロジェクト終了後 $3 \sim 5$ 年以内 に，プロジェクトの結果として発現が見込まれるか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | －プロジェクト 2 年次に協力対象郡で実施された身体測定結果によれば，中•重度の低体重である学齢肾童の割合は $34.6 \%$ であり，ベースライン である $29.7 \%$ より増加していた。ただし，今回の身体測定結果に関して は，郡より中央へ提出されたデータ集計シート内に集計•記載ミスが散見されたらえ，不適切な測定方法による身体測定が見受けられたため， データの信頼性は低い。 <br> －対象郡における学齢児童出席率の向上が見られた（Flash Report II， 2008／2009）。これは，本プロジェクト実施によって学校保健サービス や学校環境が改善され，生徒の登校するモチベーションが高まったこ と，また生徒が健康になり登校することができるようになったことが理由として挙げられる。 |
|  |  | （2）上位目標とプロジェクト目標は北離していないか。 | - 文献調查 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | 2 つの目標は乘離していないが，学校保健•栄養プログラムを実施する予算が確保されていないこと，並びに役割分担等の実施体制が確立されて いないことなどの課題はある。 |
|  |  | ③上位目標達成を阻害する要因は あるか。外部条件「ネパール政府 が国家学校保健•栄養戦略の継続的な実施を担保する」は現時点で正しいか。満たされる見込みか。 その他に外部条件はないか。 | - 文献調查 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | －MOHPとMOE は学校保健活動として，対象地域において給食プログ ラム，トイレ建設，寄生虫駆除剤やファーストエイドキットボックス の配給等を実施している。しかしながら，本プロジェクト終了後にプ ロジェクト成果を拡大するための予算措置計画は策定されていない。 <br> －学校保健•栄養プログラムにおけるステークホルダー（MOHP と MOE含む）の具体的な役割分担は明確化されていない。 |
|  |  | （4）上位目標の達成によりネパール の国家開発計画へのインパクト は見込めるか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | 見込めるが時間を要する。 |
| 4.2 波及効果 | （1）上位目標以外の効果•影響は想定 されるか。 | （1）政策の策定と法律，制度，基準等 の整備への影響はあるか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | 国家栄養政策（National Nutrition Policy）や学校セクター改革計画 （School Sector Reform Plan）等の学校保健•栄養プログラムにかかわ る政策が制定されているが，国家学校保健•栄養戦略の実施を義務付け るための法的枠組みは十分でないため，国家学校保健•栄養戦略の実施 を義務化するために，ネパール政府は学校保健•栄養プログラムにかか る法や政令等の法的枠組みを確立することが必要である。 |


|  | （2）ジェンダー，人権，貧富等の社会的文化的側面への影響はあるか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | 特になし。 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | （3）対象社会，プロジェクト関係者，受益者への経済的影響はあるか。 | - 文献調査 <br> - 質問票調查 <br> －インタビュー | 直接的な経斎的影響はない。 |
| （2）波及効果も含め て予期せぬポジテ イネあるいはネガ ティネな影響はあ るか。 | （1）上位目標以外の波及効果はある か。（政策，経済，財政，組織•制度，社会，ジェンダー，貧困，文化等の様々な視点から考察） | - 文献調査 <br> - 質問票調査 <br> －インタビュー | （1）ポジティブインパクト <br> －関係者へのインタビューを通して，学齢児童のみならず両親，教員や コミュニティの人々に手洗い習慣の変化が確認された。 <br> －現場視察及びインタビューを通して，対象校内外の周辺環境は本プロ ジェクト実施前と比較してより清潔になったことが碓認された。 <br> －子どもクラブのメンバーが歌ったり踊ったりしながら児童の爪や髪を チェックするといらように，学校保健活動を自分たちの文化に取り入 れているケースが見られた。 <br> （2）ネガティブインパクト <br> －Shindupalchowk 郡においてはネパール予算により給食が配給されて いるが，Syangja 郡においては配給されていない。Shindupalchowk 郡 においては本プロジェクトより給食用の食器等を供与したため， Syangja 郡の学齢丠童の両親や学校教員等は，本プロジェクトが給食 に関する支援を行っていないことに対し不満を表している。 |

3－5 自立発展性（予測）：現時点では，活動計画表（Plan of Operation）に基づき，自立発展性を確保するための直接的な活動は実施していないが，学校保健•栄養プログラムを実施するための基盤は順調に構築されつつある。よって，本プロジェクト終了後も，ネパール政府は国家学校保健•栄養戦略に基づき学校保健•栄養プログラムを実施し続けることが期待されるため，自立発展性は有望である。

| 評価 <br> 基準 |  | 評価調査項目 | データ収集方法 | 調査結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
| 5．1効果 <br> の持続性 | （1）プロジェクト の実施による便益 の出現に対し，阻害あるいは貢献要因はあるのか。 | （1）政策•制度面 <br> －ネパール政府による政策的サポー トは継続されるのか。 <br> －学校における保健•栄養に関連し た法令•規則は整備されているか。 <br> －プロジェクトの成果の他地域への普及を支援する取組みが担保され ているか。 | －質問票調査 - インタビュー | －ネパールにおいては，国家栄養政策（National Nutrition Policy）やス クールセクター改革計画（School Sector Reform Plan）等学校保健•栄養プログラムに関連する政策が制定されているが，同プログラムを確実 に実施するための法的枠組みは十分でない。 <br> －学校保健に関し，法整備や予算措置等が不十分である。 |
|  |  | （2）組織面 <br> －実施機関は活動を実施する能力を持っているのか。 <br> －実施機関はプロジェクト終了後も関連活動を独力で継続する管理運営能力が備わっているか。 <br> － $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ 人員は適切に配置されている のか。 <br> －C／P は定着する見込みか。（実績 と見通し） <br> －意志決定過程は適切に機能してい るのか。 <br> －協力終了後も効果を上げるための活動実施能力はあるか。 | －質問票調査 <br> －インタビュー | －MOHP と MOE は協力対象校において，給食プログラム，トイレ建設，寄生虫駆除剤やファーストエイドキットボックスの配給等，学校保健活動に関し一部予算を確保している。しかしながら，本プロジェクト終了後に学校保健•栄養プログラムを普及•拡大するための予算措置計画は策定されていない。 <br> －学校保健•栄養プログラムにおけるステークホルダー（MOHP と MOE含む）の具体的な役割分担は明確化されていない。 |
|  |  | （3）財政面 <br> －これまで必要な予算は確保されて きたか。 <br> －プロジェクト終了後に必要な予算 は確保できるか（財源，課題の有無） | －質問票調査 - インタビュー | －必要な予算は確保されたが，プロジェクト終了後に必要な予算が確保 されるかは不明である。 |


| 評価基準 | 評価調査項目 |  | データ収集方法 | 調査結果 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 大項目 | 小項目 |  |  |
|  |  | （4）技術面 <br> －プロジェクトで用いられる技術移転手法は受容されるか。（技術レ ベル，社会•慣習的要因） <br> －プロジェクト終了までに $\mathrm{C} / \mathrm{P}$ が独力で関連活動を計画•実施できる能力がつく見込みか。 <br> －プロジェクト後半に向けての課題 は何か。 <br> －実施機関はプロジェクト終了後，移転された技術や成果物を普及•活用•更新していく体制があ るか。 <br> －他地域•他機関へ普及するか（見通し） | －質問票調査 - インタビュー | －学校保健サービスミニマムパッケージの策定やカスケード式研修の導入等により，学校保健•栄養プログラムを自立的に実施するための基盤が構築されている。 <br> －プロジェクト終了後に学校保健•栄養プログラムを拡大するための具体的な方策や計画が策定されていない。 <br> －保健人口省及び教育省が共同でアクションプランを2008年に策定され たが，学校保健•栄養プログラムを取り巻く状況が変化しつつあるた め，同アクションプランを更新する必要が生じてきている。 <br> - モニタリングシステムの強化が必要である。 <br> - 他地域へ普及するためには法的制度及び予算措置が必要である。 |
|  |  | （5）オーナーシップ面 <br> 実施機関と関係省庁のオーナー シップは確立されているのか。 | －質問票調査 <br> －インタビュー | －保健人口省及び教育省は学校保健•栄養ネットワークとの連携を継続•強化する必要がある。 |
|  |  | （6）社会環境的側面 <br> 女性，貧困層，社会的弱者へ配慮不足により持続的効果を妨げる可能性はないか。 | －質問票調査 <br> －インタビュー | 特になし。 |
| 5.2 軌道修正の必要性 | （1）投入•活動•成果の内容を軌道修正する必要がある か。 | （1）ターゲットグループやプロジェ <br> クトに影響を与えるような新た な外部条件はないか。 | －文献調査 <br> －インタビュー | 特になし。 |

保健人口省（MOHP）
Dr．Y．V．Pradhan
Director General，DOHS，MOHP
Mr．Raj Kumar Pokharel
Ms．Sharada Pandey
Chief，Nutrition Section，Child Health Division，DOHS，MOHP Senior Public Health Administrator，Public Health Administration and Monitoring and Evaluation Division，MOHP
Mr．Kunj Joshi Senior Health Education Officer，National Health Education and Information Communication Center，MOHP
Mr．Shankar Prasad Acharya Supervisor，Nutrition Section，Child Health Division， DOHS，MOHP

## 教育省（MOE）

Dr．Lava Deo Awasthi Director General，DOE，MOE
Mr．Prakash Raj Pandey Joint Secretary，Planning Division，MOE
Mr．Hari Prasad Bashyal Joint Secretary／Director，Administration Division，DOE，MOE
Mr．Janardan Nepal Joint Secretary，Planning Division，MOE
Ms．Neera Shakya Under Secretary，Monitoring and Evaluation Division，MOE
Mr．Nakul Baniya Under Secretary，MOE
Mr．Tuka Raj Adhikari Under Secretary，DOE，MOE
Mr．Gopal Prasad Bhattarai Under Secretary，MOE
Mr．Dilli Ram Rimal Director，Education Administration Division，DOE，MOE
Mr．Hari Lamsal Planning Division，MOE
Ms．Indra Kunwar Planning Division，MOE
Mr．Rajya Laxmi Nakarmi Deputy Director，DOE，MOE
Mr．Chaitanya Pd．Niraula
Mr．Khagendra K．Subba
Mr．Bishnu Pd．Acharya
Ms．Dev Kumari Guragain

Mr．Nepal Hari Ranabhat Curriculum Officer，Curriculum Development Center， MOE

## Syangja 郡

Mr．Dirgha Narayan Paudel
LDO，Syangja DDC
Dr．Tara Nath Paudel
District Health Officer，Syangja DH0

Mr. Top Baladur Shrestha
Mr. Dipendra Dhakal
Mr. Narayan Prasad Kaf1e
Mr. Ram Chandra S. Gautam
Mr. Nagendra Chaudhary
Mr. Mahendra Subedi

District Education Officer, Syangja DEO
Focal Person, Syangja DE0
Focal Person, Syangja DHO
Chairperson, NGO Federation of Syangja District
Senior Public Health Officer, Syangja DHO
Section Officer, Syangja DEO

Janapriya Higher Secondary School

| Mr. Balaram Doranga | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr. Motilal Ranabhat | Chairperson, SMC |
| Mr. Lok Bahadur Bhandari | Chairperson, PTA |
| Mr. Rama Kanta Khanal | Resource Person |

Sarba Shakti Primary School

| Mr. Padam Pd. Pathak | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr. Rukamagat Pathak | Chairperson, SMC |

Tindobata Sub Health Post
Mr. Bhupati Bhattarai Tindobata SHP in charge

Janakalyan Lower Secondary School

Mr. Ek Narayan Gaihre
Mr. Jageshwor Neupane
Mr. Bhola Nath Neupane
Mr. Krishna Prasad Gaihre

Bhatkhola Sub Health Post
Mr. Nagendra Poudel
Ms. Saradha Lamichene
Mr. Shiva Prasad Paude1

Shindupalchowk 郡
Mr. Krishna Pd. Aryal
Dr. Rajendra Pant
Mr. Keshab Dahal
Mr. Badri Prasad Poudyal

Head teacher
Chairperson, SMC
Chairperson, PTA
Focal Teacher

Bhatkhola SHP in Charge
Maternal and Child Health Worker
Village Health Worker

LDO, Shindupalchowk DDC
District Health Officer, Shindupalchowk DHO
District Education Officer, Shindupalchowk DEO Focal Person, Under Secretary, Shindupalchowk DEO

Mr. Krishna Bdr. Mijar
Mr. Rohit Khadka
Mr. Binod Paude1
Mr. Madan Maskey
Mr. Shyam K. Thapa

Public Health Officer, Shindupalchowk DHO
Focal Person, Shindupalchowk DH0
Statistics officer, Shindupalchowk DHO
Family Planning Officer, Shindupalchowk DHO
Resource Person, Thulopakhar RC

## Saraswoti Primary School

| Mr. Ram Prasad Nepal | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr. Durga Prasad Dhakal | Focal Person |
| Mr. Bharat Nepal | Resource Person |

Sidhi Ganash Primary School

| Ms. Kabita Acharya | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr. Deek B. Majhi | Chairperson, SMC |
| Mr. Chandra Maya Sharki | Chairperson, PTA |

Bhangyang Primary School
Mr. Bharat Kumar Lamichhane
Head Teacher
Mr. Man Bahadur Tamang
Chairperson, SMC
Mr. Hari Bahadur Tamang
Chairperson, PTA

Sarswoti Higher Secondary School
Mr. Yog Bahadur Thapa
Head Teacher
Mr. Suryaman Tamang
Chairperson, SMC

## Ganesh Primary School

| Mr. Purna Bdr. Shrestha | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr. Tan Bahadur Shrestha | Chair Person, SMC |
| Mr. Homnath Chaulagain | Chair Person, PTA |
| Mr. Tara Devi Rana | Focal Teacher |
| Ms. Gyanu Tamang | Social Mobilizor |
| Mr. Khika Devi Nepal | Resource Person, Sangadrak RC |
| Mr. Shiva Puri | HP in Charge |

Sansarimai Secondary School

| Mr．Bir Dhoj Tamang | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr．Pema Wanju Lama | Chairperson，SMC |

Kakaling Harisiddhi Higher Secondary School

| Mr．Kamal Prasad Shrestha | Head Teacher |
| :--- | :--- |
| Mr．Gorkha Dhoj Lama | Chairperson，PTA |
| Mr．Krishna Pd．Khanal | Focal Teacher |
| Mr．Shyam K．Thapa | Resource Person，Thulopakhar RC |

Thulopakhar Health Post

| Mr．Laxman Basnet | HP in charge |
| :--- | :--- |
| Mr．Devendra Rout | Staff |
| Mr．Phulmaya Tamang | Staff |

## UNICEF

Ms．Anna－Mare Guiney $\quad$| Assistant Project Officer，Water and Sanitation |
| :--- |
| Section（WASH） |

CCS Italy

| Ms．Chanda Rai | Country Director，Nepal Country Office，CCS Italy |
| :--- | :--- |
| Mr．Simone Galimberti | Deputy Country Director，Nepal Country Office，CCS <br> Italy |
| Ms．Manu Panthi | Program Officer，CCS Italy |
| $\underline{\text { Save the Children }}$ |  |
| Mr．Pradiumna Prasad Dahal | Sr．Program Coordinator（Nutrition），Save the <br> Children |
| Mr．Yadav Prasad Mainali | Senior Engineer Education Team，Save the Children |

学校保健•栄養改善プロジェクト
杉本 充邦
石井菜穂子
Mr．Arun Khanal
業務調整／ヘルスプロモーション

Mr．Raj Mukut Bhusal
Mr．Narayan Shrestha
Ms．Kusum Bista
チーフアドバイザー

National Project Coordinator
National Project Coordinator
Field Project Officer
Field Project Officer

Mr．Chandra Man Jonchhe

JICA ネパール事務所
河崎 充良
所長
武 徹
次長
竹内 麻衣子 所員
Ms．Laxmi Konwar
Program Officer
Mr．Krishna Prasad Lamsal
Program Officer

藤原 直
公使参事官
半井 麻美
Administration Officer

## 在ネパール日本大使館

| 藤原 直 | 公使参事官 |  |
| :--- | :--- | :--- |
| 半井 | 麻美 | 三等書記官 |


[^0]:    中身は普通のノートだが，ノートの表紙•裏表紙に，寄生虫の種類，感染経路，症状，寄生虫の防ぎ方等が印刷されている。子どもが他の教科でノートを使う際，寄生虫対策に関するメッセージも併せ て目に入ってくるように工夫されている。

[^1]:    $3 \sim 4 V D C$ から構成される 1 つの行政単位。
    ネパール暦2066年度は，西暦2009年7月中旬～10年7月中旬にあたる。

[^2]:     り3校をランダムに抽出した計 36 校をさす。

