



正面入り口



電気炉、乾燥機等 (旧ソ連製)



遠心分離器 (旧ソ連製)



穀類分別機モデル

プラントオペレーター教育センター (タシケント市内 / 米国ハネウェル社との合弁による)



シミュレーション用のワークステーション



実物と同じコントローラー



新入生の生徒手帳



一般教室



伝統手工芸教室



自動車電機回路モデル (韓国による援助)



溶接実習室 (機材は旧ソ連製)



電気溶接機の模型 (旧ソ連製)

略語表

ADB	Asian Development Bank
AL	Academic Lyceum
CSSVE	Center for Secondary Specialized and Vocational Education
EDCF	Economic Development Cooperation Fund
EU	European Union
GDP	Gross Domestic Product
IDSSVE	Institute for Development of Secondary Specialized and Vocational Education
IT	Information Technology
JBIC	Japan Bank for International Cooperation
JICA	Japan International Cooperation Agency
KfW	Kreditanstalt für Wiederaufbau (German Financial Cooperation)
MHSSE	Ministry of Higher and Secondary Specialized Education
MPE	Ministry of Public Education
NPPT	National Programme of the Personnel Training System
PC	Professional College
PIP	Public Investment Programme
SAPROF	Special Assistance for Project Formation
TACIS	Technical Assistance to the Commonwealth of Independent States
UNDP	United Nations Development Programme
UNESCO	United Nations Education, Science and Cultural Organization
UNICEF	United Nations Children's Fund
WWW	World Wide Web

付図一覧

- 図 2-1 各地域の面積と人口密度
- 図 2-2 地域別 GDP
- 図 2-3 中高等専門教育の関係機関
- 図 2-4 ウズベキスタンの教育制度
- 図 3-1 機材の配布・整備状況
- 図 4-1 機材配置概要図
- 図 4-2 要請による IDSSVE 再訓練部機材配置計画
- 図 5-1 CSSVE の組織図
- 図 5-2 地方中等専門教育局の組織図
- 図 6-1 IDSSVE 再訓練部配置図
- 図 6-2 IDSSVE 再訓練部各階平面図

付表一覧

表 2-1	各地域の面積、人口など
表 2-2	各地域の農牧業の特徴
表 2-3	各地域における鉱工業生産の割合
表 2-4	就業人口の部門別構成比（％）
表 2-5	失業者数の年齢層別の割合
表 2-6	セクター別投資計画
表 2-7	中等専門教育関係機関の役割分担
表 2-8	1999 年から 2001 年までの教育・国家予算の推移
表 2-9	教育予算の投資計画（1999～2001 年）の内訳
表 2-10	一般中等教育（第 1～9 学年）の現状
表 2-11	中等専門教育（第 10～12 学年）の現状
表 2-12	高等教育の現状
表 2-13	中等専門教育の全授業時間数
表 2-14	PC の標準授業時間数
表 2-15	職業および専門科目の分類
表 2-16	一般教育科目における教科書作成状況
表 2-17	ラテン文字表記の教科書への変更予定
表 2-18	モデル 45 校の整備状況
表 2-19	操作維持管理インストラクター・トレーニング・センター機能を持つ PC
表 3-1	2010 年における AL と PC 教員の需給予測
表 3-2	AL と PC の設立計画
表 3-3	中等専門教員の新規養成と再訓練の現状
表 3-4	中等専門教員再訓練の現状
表 3-5	ADB 援助による機材
表 3-6	韓国 EDCF 援助による機材
表 3-7	JBIC 援助による機材
表 4-1	要請プロジェクトサイト
表 4-2	要請機材リスト
表 5-1	CSSVE 各部門の職員数（定員）の内訳
表 5-2	地方中等専門教育局の定員数
表 5-3	各コースの月別受講者数
表 5-4	各コースの地域別受講者数
表 5-5	各地域の月別の受講者数
表 5-6	IDSSVE の部門別定員数
表 5-7	再訓練部の学科別教員数
表 5-8	教員の男女別・雇用形態別人数
表 7-1	機材を PC と大学に設置した場合のメリットとデメリット

目次

序文

地図

写真

略語表

付図一覧

付表一覧

第1章 調査の概要	1-1
1.1 調査実施の背景・経緯	1-1
1.2 調査の目的	1-1
1.3 調査団の構成	1-2
1.4 調査日程	1-2
1.5 主要面談者	1-3
1.6 調査結果概要	1-7
第2章 教育分野の現状	2-1
2.1 教育を取り巻く状況	2-1
2.1.1 社会・一般事情	2-1
2.1.2 政治・経済状況	2-2
2.1.3 就業・雇用状況	2-6
2.2 教育政策	2-7
2.2.1 上位計画との関係	2-7
2.2.2 人材育成への取り組み	2-8
2.3 教育行財政	2-11
2.3.1 教育行政	2-11
2.3.2 教育財政	2-12
2.4 教育制度	2-13
2.5 各教育レベルの現状	2-14
2.5.1 就学前教育	2-14
2.5.2 初等教育	2-15
2.5.3 前期中等教育	2-15
2.5.4 中等専門教育	2-16
2.5.5 高等教育	2-17
2.6 カリキュラム	2-18
2.6.1 標準授業時間数	2-18
2.6.2 専門科目の分類	2-20
2.6.3 教科書	2-21
2.7 教員養成	2-22
2.8 他ドナーの援助動向	2-23
2.8.1 アジア開発銀行	2-23

2.8.2	韓国経済開発協力基金	2-24
2.8.3	EU 独立国家共同体技術支援プログラム	2-25
2.8.4	ドイツ復興金融公庫	2-26
2.8.5	国際協力銀行	2-26
第3章	中等専門教育の現状	3-1
3.1	教育概況	3-1
3.1.1	中等専門教育（職業教育）の特徴	3-1
3.1.2	中等専門教育の拡充計画	3-3
3.2	教員再訓練（グレードアップと再養成）	3-6
3.2.1	教員再訓練の概況	3-6
3.2.2	グレードアップ	3-8
3.2.3	再養成	3-9
3.3	施設機材の整備状況	3-11
3.3.1	施設の整備状況	3-11
3.3.2	機材の整備状況	3-11
3.3.3	施設機材の維持管理事情	3-16
3.3.4	補修部品類の調達事情	3-17
3.3.5	インフラ整備状況	3-17
第4章	プロジェクトの概要	4-1
4.1	要請の背景	4-1
4.2	要請内容	4-2
4.3	要請内容の確認結果	4-3
4.3.1	要請機材内容とプロジェクトサイト	4-3
4.3.2	機材の使用目的	4-21
4.3.3	各機関の反応	4-22
4.4	プロジェクトの目標	4-23
第5章	プロジェクトの実施体制	5-1
5.1	中等専門教育センター（CSSVE）	5-1
5.1.1	沿革と機能	5-1
5.1.2	組織・人員	5-1
5.1.3	予算	5-4
5.1.4	今後の計画と課題	5-5
5.2	中等専門教育開発研究所（IDSSVE）	5-5
5.2.1	沿革と機能	5-5
5.2.2	活動内容	5-6
5.2.3	組織・人員	5-9
5.2.4	予算	5-10
5.2.5	今後の計画と課題	5-10

第6章 計画サイトの施設・機材の整備状況 -----	6-1
6.1 中等専門教育開発研究所 -----	6-1
6.1.1 施設の整備状況 -----	6-1
6.1.2 機材の整備状況 -----	6-4
6.2 その他の計画サイト -----	6-5
6.3 問題点・課題 -----	6-6
第7章 基本設計調査に際し考慮すべき事項 -----	7-1
7.1 運営面 -----	7-1
7.1.1 要請内容の再検討と合意形成の必要性 -----	7-1
7.1.2 機材設置場所の妥当性 -----	7-2
7.2 施設機材面 -----	7-4

別添資料

1. PC 観光コース カリキュラム
2. 中等専門教育 職業および専門科目 分類表
3. KfW の機材供与対象校
4. AL と PC の設立計画 (2001 ~ 2009 年)
5. 大臣会議令 400 号 (付表 1 ~ 8 あり)
6. 中等専門教育 教員グレードアップ (G/U) 及び再養成 高等教育機関リスト
7. 中高等専門教育省 省令 263 号
8. タシケント教育大学 教員グレードアップ 州別科目別人数
9. タシケント国立教育大学 AL および PC 教員グレードアップ 情報学コース スケジュール
10. プハラ食品および軽工業技術大学 PC 教員グレードアップ実績
11. プハラ食品及び軽工業技術大学 2002 年グレードアップ研修予定表
12. タシケント国立教育大学 PC および AL 教員再養成 情報学コース (案)
13. ウ側最新要請 (マフムドヴァ副所長案)
14. 教員のグレードアップおよび再養成 地域センター表
15. CSSVE 年間予算
16. PC 教頭 (生産実習担当) グレードアップ研修カリキュラム
17. IDSSVE 校長コース修了証書
18. IDSSVE 組織図
19. IDSSVE 年間予算
20. 英文質問書
21. 当該国の社会経済事情
22. 収集資料リスト