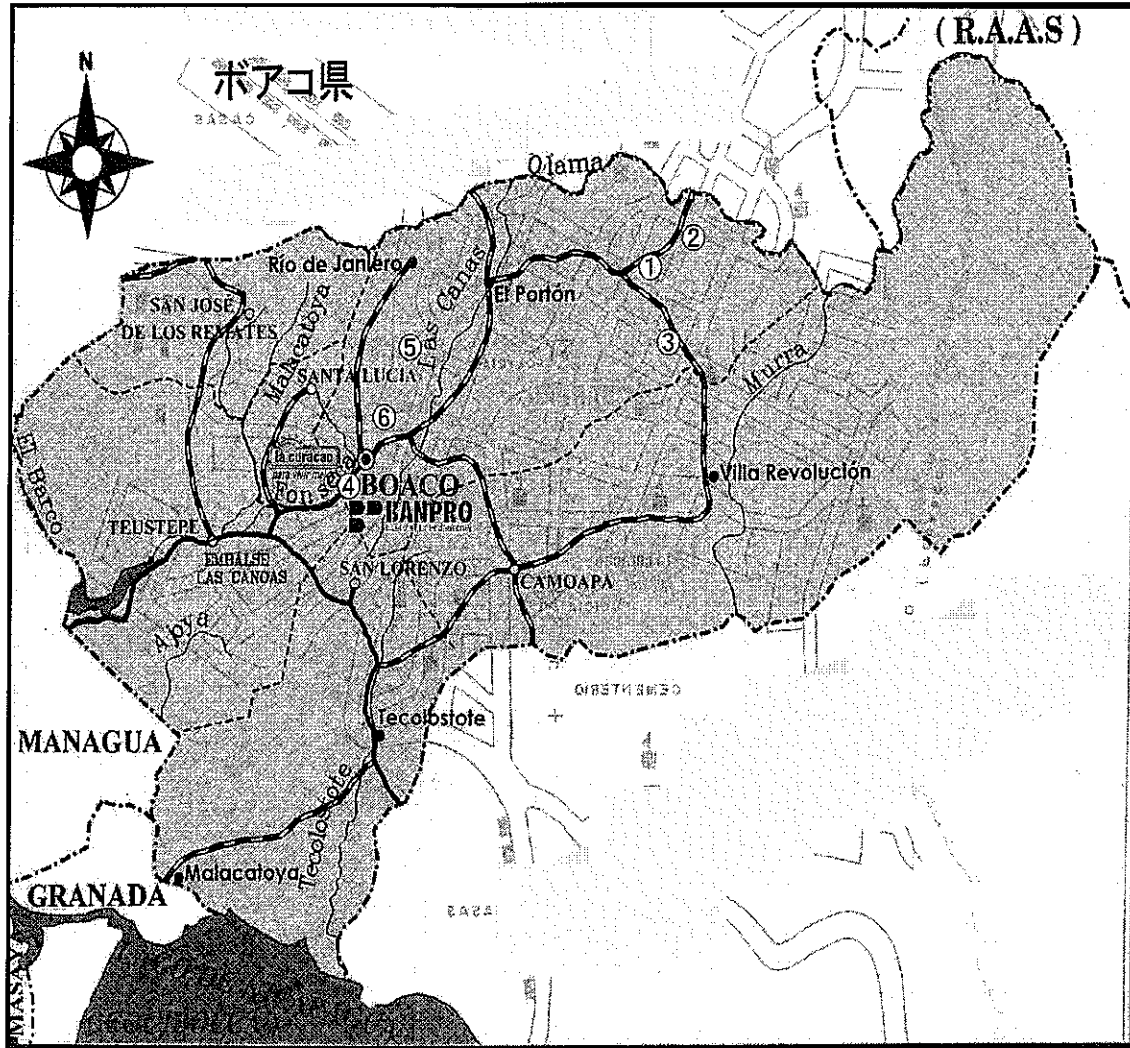


5.2.2 ボアコ県

ボアコ県では、調査対象校 33 校（表 5-2 参照）のうち下図に記す 6 校を訪問した。また、日本の草根無償案件を視察した他、ボアコ市内の建設資材店（写真 6-5 ページ）を訪問し、調達可能な資材の確認（6.2 建設・調達事情 参照）なども合わせて実施している。

図 5-2 ボアコ県サイト調査実施校プロット図



①	Amina Auxiliadora Abdallah 校	②	Evaristo Garcia 校	③	Santa Rita 校
④	Angelita Robelto 校	⑤	San Juan Bautista 校	⑥	Divino Nino Jesus 校



サイト前面道路



既存教室棟 全景面道路
控柱による支柱の補強



既存教室棟 全景



既存教室棟 全景



建設用地 全景

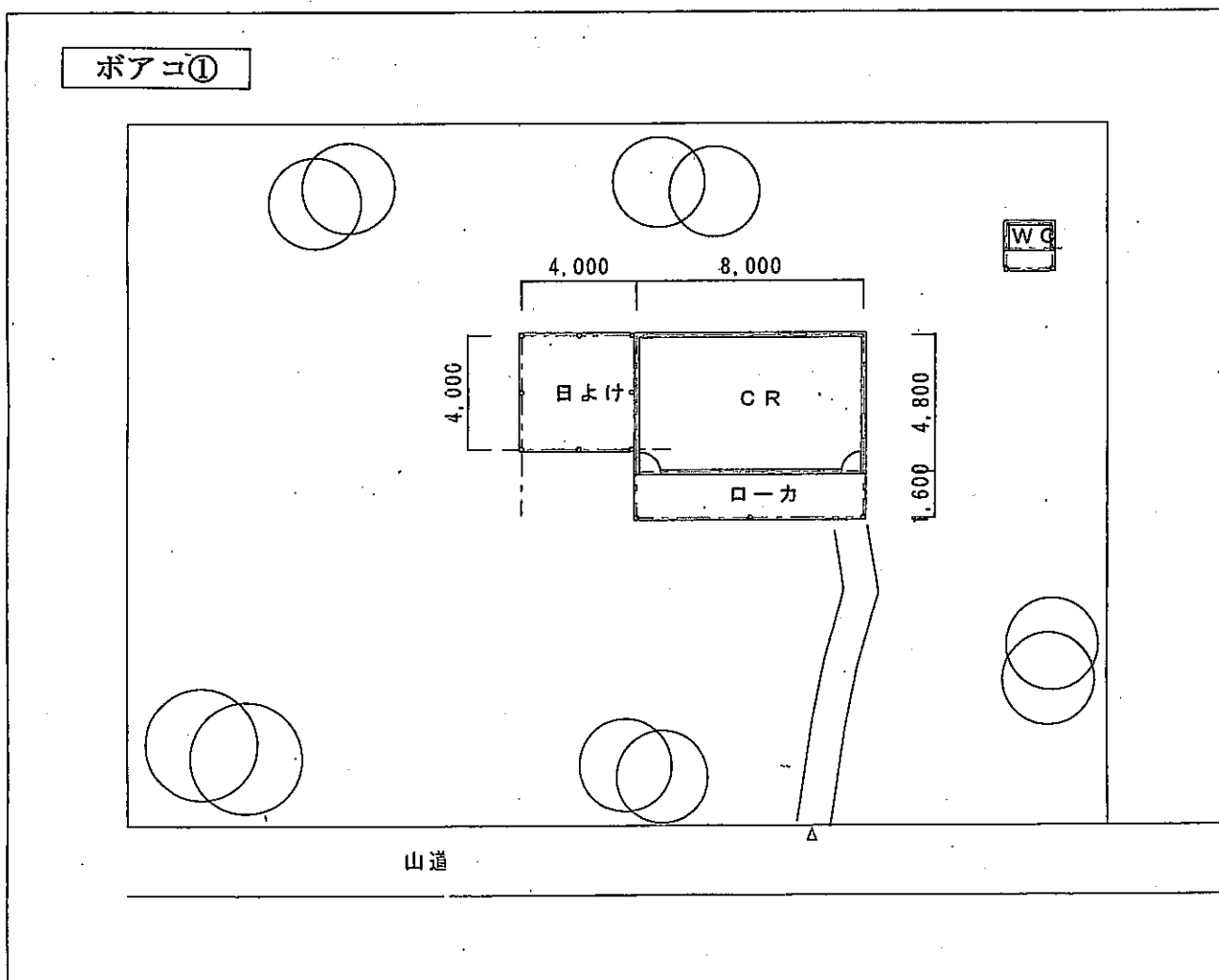


建設用地前面道路

ボアコ ①	学校名	Amina Auxiliadora Abdaladh		
要請コンポーネント	新設			
インフラ状況	学校施設の状況			アクセス道路の状況
電力	×	構造	枠組組積	県庁所在地からの距離 62km
給水	地下水 (井戸)	屋根	セメントスレート葺	
排水	溜置式	外壁	コンクリートパネル	
			築 50 年、玄関口は金網	
			別途建設用地を取得	
			登記手続済 (要確認)	

現地調査を実施した対象校の現況図（略図）

- ・ ボアコ県内の対象校の内、調査を実施した6校の敷地の現況を以下の略図に示した。図中の数値等は、目算による概数であり、敷地境界線、数値等が明示されていないものは、境界等が明確でない場合である。
- ・ BOACO①～等の数字は、写真の配置図番号に対応している。対象校②と③の間に、建設予定地一ヶ所が含まれている。
- ・ 遠隔地に位置する①～③の内、①及び②は敷地に十分な余裕がある。③は、平坦部のない幅の狭い敷地に閉じ込められた形で、別途用地の必要がある。三校とも建物は、古く劣化が激しく、建て替えの必要性が大である。
- ・ 市街地に近い④～⑥の内、④及び⑤は、敷地、建物ともに比較的良好で敷地内の増設が可能である。⑥は、急傾斜地の上に位置し、敷地、建物ともに狭量で、別途用地への移転を要請している。





サイト前面道路



既存教室棟 全景
窓開口部分の建具は逸失している為
常時開放状態



妻側壁コンクリートパネル、開口部



既存教室棟 全景
屋根材の腐食が見受けられる

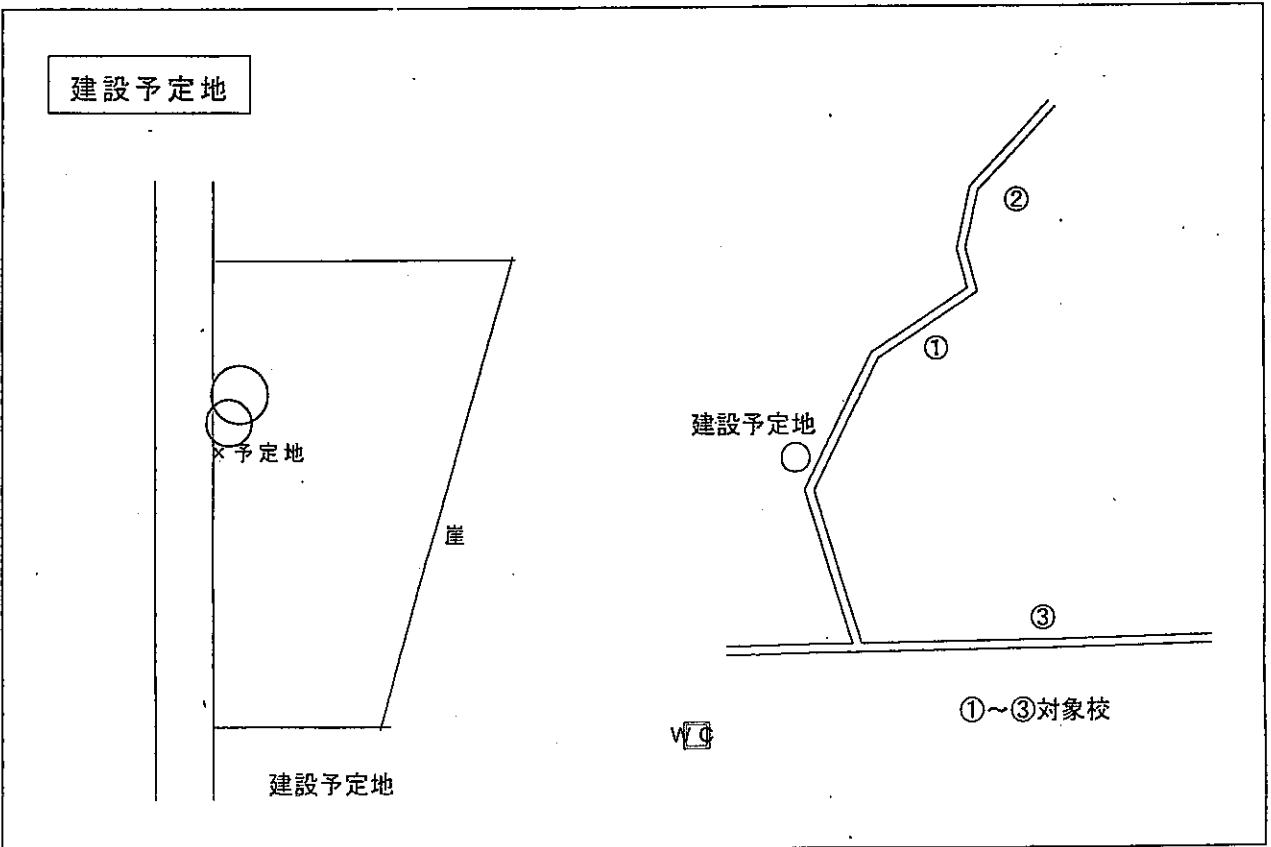
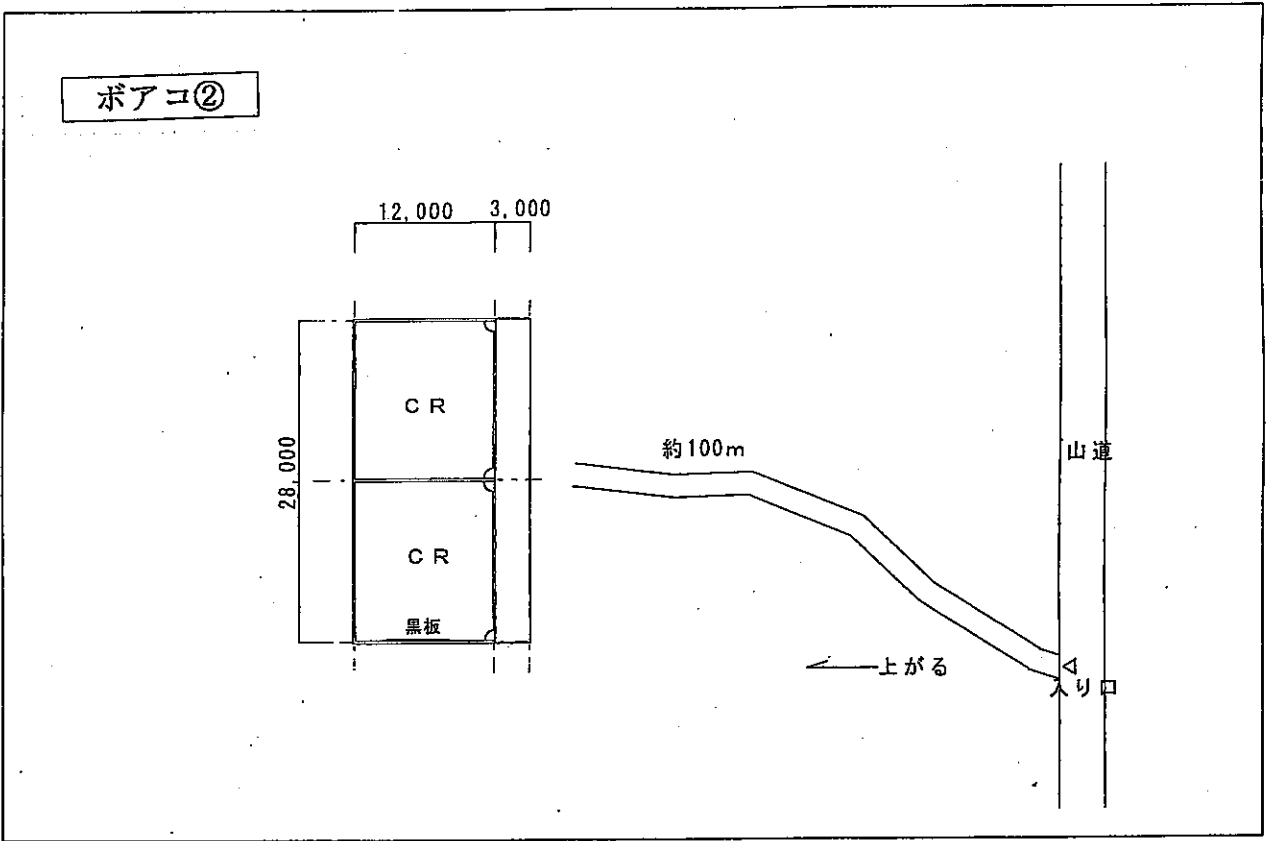


既存教室状況 木製小屋組



犬走り 劣化部

ボアコ ②	学校名	Evaristo Garcia		
要請コメント	建て替え			
インフラ状況	学校施設の状況			アクセス道路の状況
電力	×	構造	枠組組積	県庁所在地からの距離 70km
給水	地下水(井戸)	屋根	亜鉛メッキ鋼板	
排水	溜置き	外壁	コンクリートパネル	
			既存施設の劣化は激しい サイトは斜面の上。	





ボアコ ③	学校名	Santa Rita			
要請コンポ-ネント	新設				
インフラ状況	学校施設の状況			アクセス道路の状況	
電力	×	構造	木造	住居を利用している。別途建設用地を手配しての新設を要請。建設用地は未定。	県庁所在地からの距離 70km
給水	地下水（井戸）	屋根	かや葺		
排水	溜置式	外壁	木		



既存教室棟 全景



既存教室棟 全景



既存教室棟 屋根小屋組

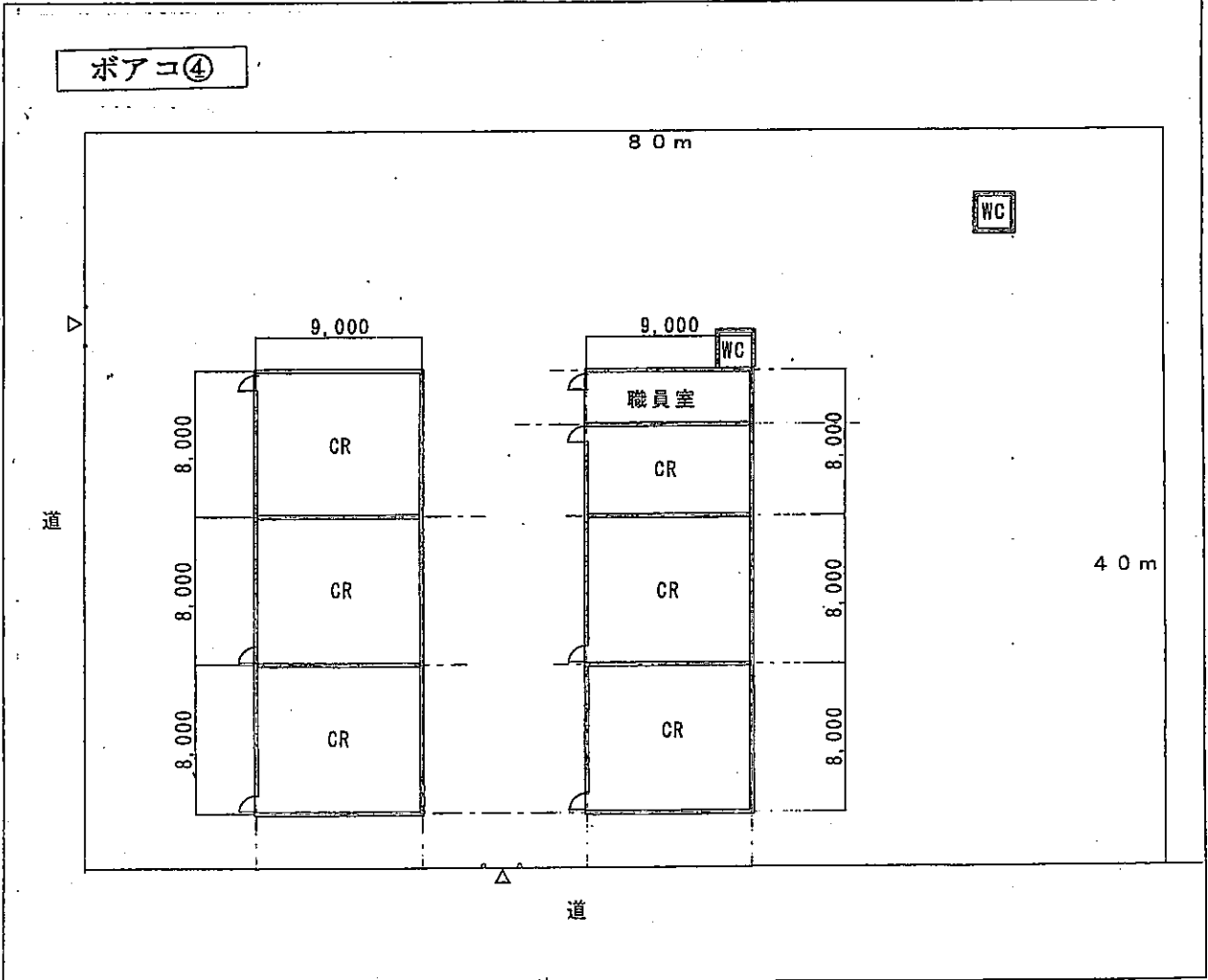
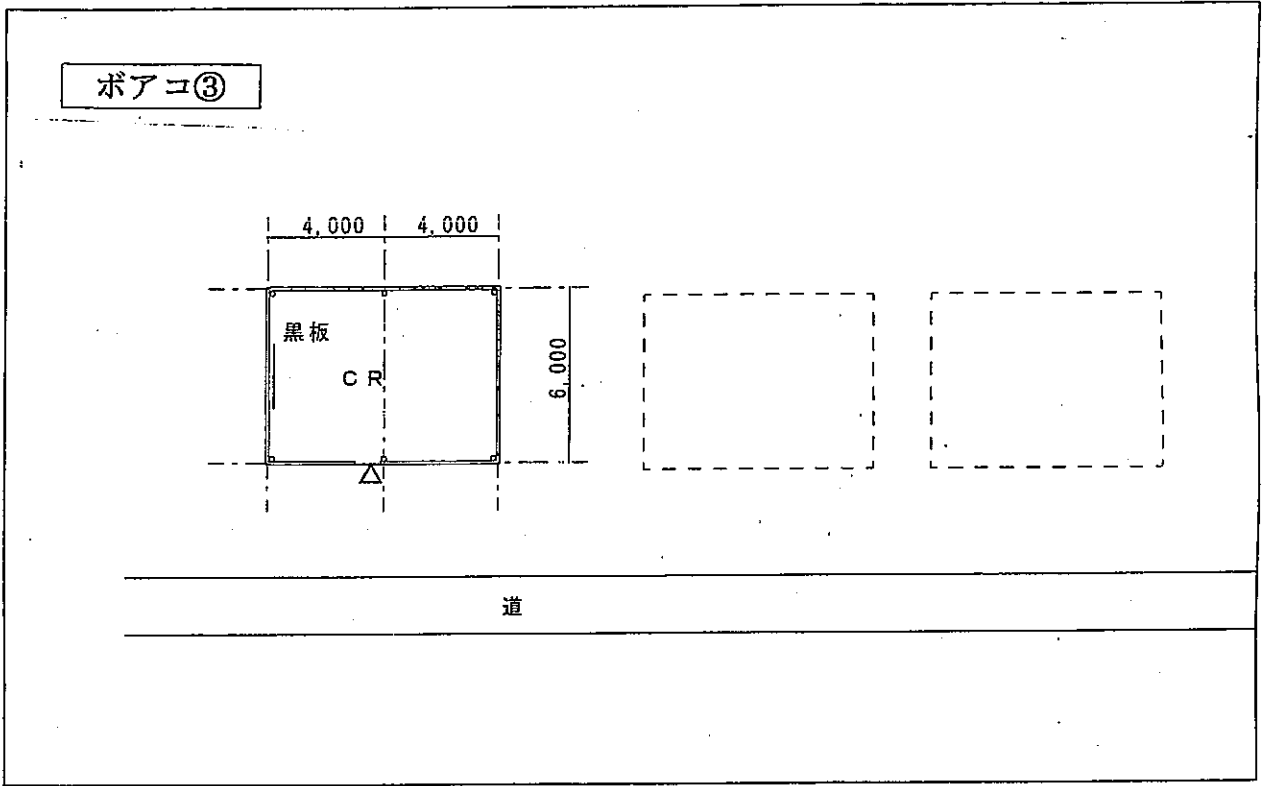


既存教室棟 全景



既存教室棟 基礎廻り

ボアコ ④	学校名	Angelita Robelto.			
要請ｺﾝﾎﾟｰﾈﾝﾄ	増設				
ｲﾝﾌﾗ状況	学校施設の状況				アクセス道路の状況
電力	○	構造	枠組組積	既存校舎は比較的健全な構造体 増設は学校敷地内に計画してい る	県庁所在地からの距離 ボアコ市内
給水	上水道	屋根	セメントスレート葺		
排水	下水道	外壁	レンガ+塗装		





サイト前面道路



既存教室棟 全景



既存教室棟 全景



溜置式トイレ



市内の住宅建設現場



草の根無償による施設

ボアコ ⑤	学校名	San Juan Bautista		
要請コメント	増設			
インフラ状況	学校施設の状況			アクセス道路の状況
電力	○	構造	枠組組積	県庁所在地からの距離 6km
給水	地下水(井戸)	屋根	亜鉛メッキ鋼板	
排水	溜置式	外壁	CB+モルタル塗	
			既存校舎は比較的良好。増設は学校敷地内に計画している。 下段左 ボアコ市内住宅現場 下段右 草根無償施設	



サイト前面道路 スロープ上を望む



サイト前面道路 スロープ下を望む



既存教室棟 全景面道路
コミュニティから賃借している



既存教室状況



既存教室状況

ボアコ ⑥	学校名	Divino Nino Jesus		
要請コンポ-ネント	新設			
インフラ状況	学校施設の状況			アクセス道路の状況
電力	○	構造	枠組組積	県庁所在地からの距離 ボアコ市内
給水	市水	屋根	亜鉛メッキ鋼板	
排水	下水接続	外壁	CB+モルタル塗	
		既存施設は急傾斜地に位置するがコミュニティの借家。別途建設用地に新設を要請。但し用地未定。		

