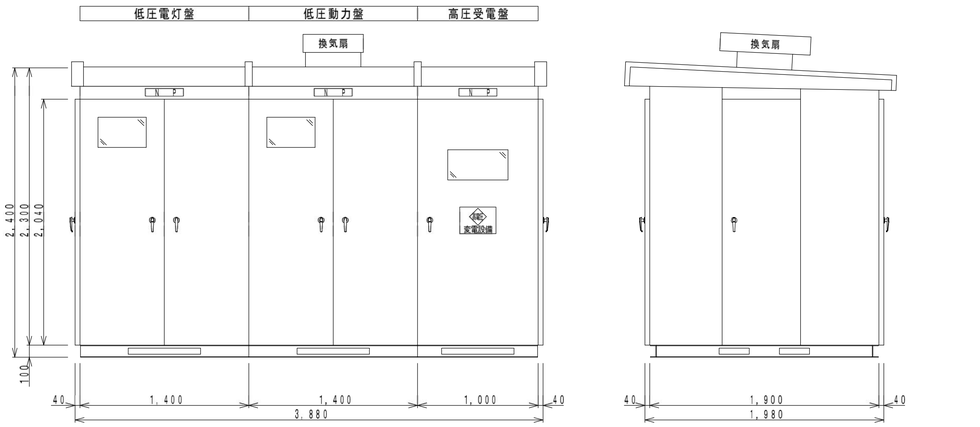
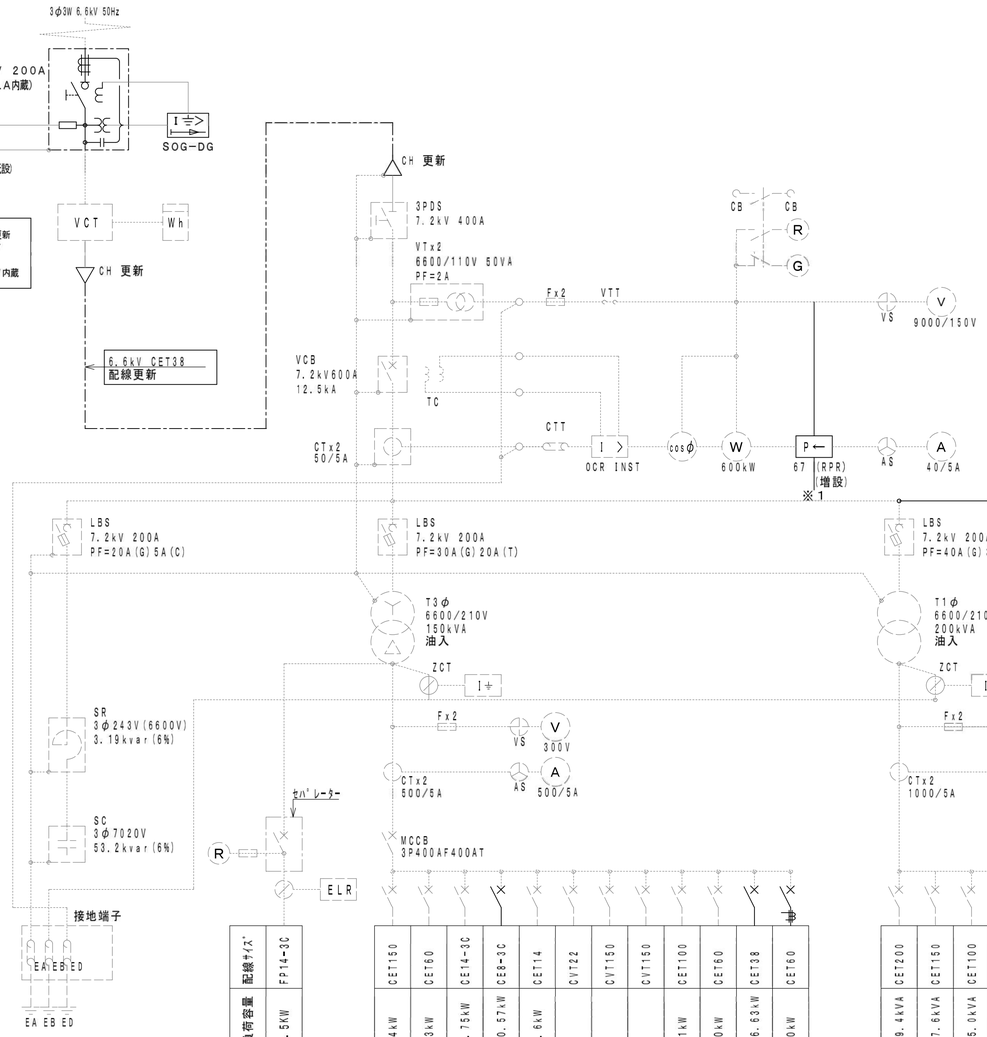
既設キュービクル姿図





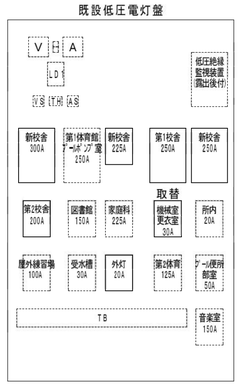
負荷名称	遮断器 定格/型式	負荷容量	配線ｻｲｽﾞ
既設のまま 消火栓ﾎﾟﾝﾌﾟ	MCCB3P225/125AT	7.5KW	FP14-3C
既設のまま 図書館暖房	MCCB3P225/150AT	64kW	CET150
既設のまま 図書館冷房	MCCB3P225/150AT	23kW	CET160
既設のまま 図書館送風機	MCCB3P50/30AT	0.75kW	CE14-3C
本設 機械室 動力	MCCB3P50/30AT 50ATに取替	10.57kW	CE8-3C
本設 新校舎 エレベーター	MCCB3P50/50AT	4.6kW	CET14
既設のまま プール3箇所撤去	MCCB3P100/75AT		CVT22
仮設終了後配線撤去 仮設校舎動力	MCCB3P400/350AT		CVT150
既設のまま 音楽・情報棟 P-1	MCCB3P225AF150AT		CVT150
本設 第1校舎 1P-1	MCCB3P225AF200AT	31kW	CET100
既設のまま 給水装置	MCCB3P225AF150AT	30kW	CET160
本設 新校舎 PL-1	MCCB3P100/100AT	16.63kW	CET38
本設 太陽光発電	逆接続可能型 MCCB3P250AF/150AT	30kW	CET160
本設 新校舎 L-1B～4B・5A	MCCB3P400/300AT	59.4kVA	CET200
本設 新校舎 L-2A・3A・4A	MCCB3P225/225AT	47.6kVA	CET150
本設 第2棟 校舎 第1棟	MCCB3P225/200AT	35.0kVA	CET100
既設のまま 図書館	MCCB3P400AF250AT	48.0kVA	CET150
既設のまま 家庭科実習室	MCCB3P225/150AT	35.0kVA	CET100
既設のまま 第1体育館・ﾌﾟｰﾙ	MCCB3P225/225AT	75.0kVA	CVT150
既設のまま 音楽・情報棟 LT-1	MCCB3P400/250AT	30.0kVA	CVT150
既設のまま 受水槽ﾎﾞｯｸｽ	MCCB3P225/150AT		CVT150
本設 (Q1側面ﾊｽ取付) 外灯	MCCB3P50/30AT	1.6kVA	CE8-3C
本設 機械室・更衣室 電灯	MCCB3P50/30AT	0.2kVA	CE3.5-2C
既設のまま 所内電源	MCCB3P50/20AT	2.15kVA	CE8-2C
既設のまま プール便所・脱室	MCCB3P50AF50AT	—	—
本設 新校舎 L-1A・1C 現在 仮設校舎電灯	MCCB3P400AF250AT	38.6kVA	CET150
既設のまま 第2体育館	MCCB3P225/125AT	20.0kVA	CV38-3C
屋外練習場	MCCB3P100AF100AT	10.9kVA	CE60-3C

取替 接続 接続 接続 接続 増設 増設

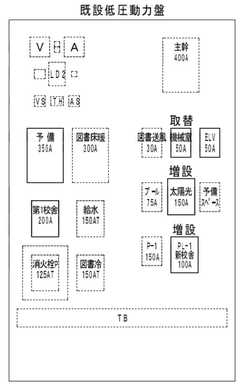
取替 接続 接続 接続 接続 接続 取替 接続

既設受変電設備単線結線図

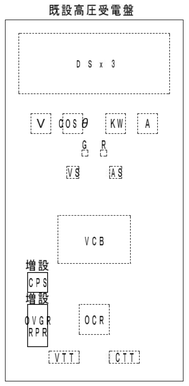
既設低圧電灯盤



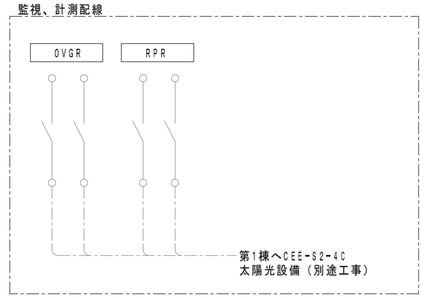
既設低圧動力盤



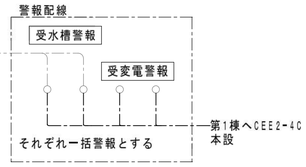
既設高圧受電盤



監視、計測配線



警報配線



特記		訂正		図面審査(図決済)	確認	年月日 2014・08	旅図	年月日 2014・08	承認	年月日	工事名	福島高等学校災害復旧（校舎改築・電気）工事	縮尺	枚ノ内	図面番号
					製図	年月日 2014・08		年月日		年月日	図名	既存受変電設備改修図	N・S	／	E－02