

工 事 中 点 検 結 果 報 告 書

点検実施日	平成 25 年 8 月 14 日
天 候	晴れ

契約番号	GBH2663	お客さま名	新潟市立笹山小学校 様			
設備容量	125 kVA	受電電圧	6,600 V	最大電力	90 kW	監視装置 絶監Io自動通報
非常用予備発電装置	0 kVA					
発 電 所	kVA			配電線路	km	
工事会社	0 様			メーカー	様	

電気設備の点検結果は、次のとおりです。

改修を要する箇所は、速やかに改修下さるようお願いいたします。

項 目	報 告 事 項	技術基準
	1 高圧カットアウト及び高圧コンデンサの交換に伴う工事中点検の結果、異常を認めません。	

点検設備区分

〔○＝良、×＝指摘事項、△＝指導事項、空欄＝該当なしを表します〕

引込設備	○	受電設備	○	受・配電盤	○	接地工事	○	構造物	○
配電設備	○	発電設備（非常用予備発電装置を含む）					蓄電池設備		
負荷設備		配電線路							

東北電気保安協会

新潟東 事業所

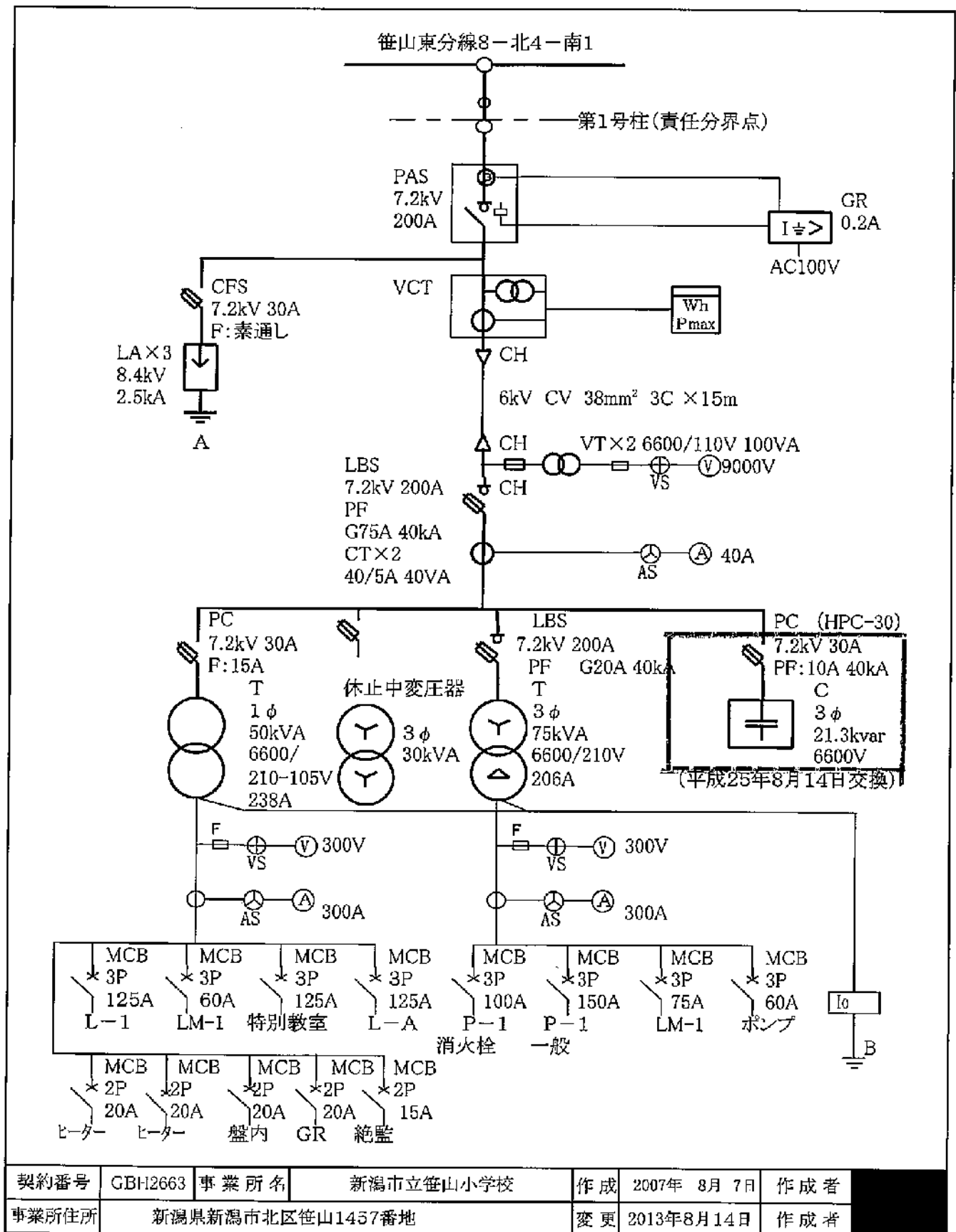
電話番号 : 025-246-0261

点 検 実 施 者

様式コード 4701 2012.03

単線結線図・需要家構内電気工作物配置図

No. _____



様式コード 4981 9504

作成年月日 2013/09/26
作成時分秒 17:40:30

設備名称 | 受電設備

No. | 1

【2変電設備】

設置形態 | 設置場所 | 設置階 | 2次変電設備 | 設備種類 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者 | 主遮断装置 | 換気扇 | 高圧引出

地上 | | | 箇所 | 認定・推奨以外 | | | 1999/08 | 三浦電機 | P・F・S形 | 無 | 無

【3供給関係】

電力営業所 | 供給変電所 | フィーダー名 | 引込柱番号 | 設置場所 | 種類 | 開路機能 | 責任分界点 | 三相短絡 | R種接地

新発田営業所 | 松浜変電所 | 島見線 | 磐山東分線B北4南1号 | 無 | 無 | 無 | 架空引込第1支持点 | | 120.00 Ω

【4引込施設】

分界点までの引込 | ケーブル用途 | ケーブル種類 | 埋設 | 断面積 | 長さ | 形式 | 製造年月 | 製造業者 | 端末種類 (電源側) | 端末種類 (負荷側) | 遮蔽層接地 | 使用用途

架空電線 | 引込用 | C V T | 有 | 38mm² | 15m | | 2010/99 | 住電日立ケーブル | 差込耐塩式 | 差込とう管式 | 片端 |

開閉器種類 | 設置形態 | 内蔵装置区分 | 定格 | 開路機能 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者

A S (全開) | | 装置無し | 200 A | G R (S O G) | OAG-C5 | 08536 | 2005/99 | 大垣電機製作所

保護継電器種類 | 整定値(1) | 整定値(2) | 整定時間 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者

非方向性 | 0.2 A | | S O R-SOG3 | R541078 | 2005/99 | 大垣電機製作所

【5遮断装置】

パンク | 用途 | 機器名 | 種類 | 設置形態 | 定格電流 | 遮断電流 | 遮断時間 | 定格負担 | 引外装置 | 取付位置 | V T保護 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者

主遮断用 | S | LBS | | 200 A | 75 | 40.0 | | 100 | 有 (ストライカ有) | | | L68-H1 | T20887 | 1999/00 | 東芝

主遮断用 | P F | | | | | | | | | | | | | |

0 | V T | コイルモールド | | | | | 100 | | | C B電源側 | 限流 F | V-E6CP | 99023108 | 1999/00 | 東芝

0 | V T | コイルモールド | | | | | 100 | | | C B電源側 | 限流 F | V-E6CP | 99023116 | 1999/00 | 東芝

0 | C T | コイルモールド | | | | | 40 | | | C B負荷側 | 限流 F | A-E6C | 99011540 | 1999/00 | 東芝

0 | C T | コイルモールド | | | | | 40 | | | C B負荷側 | 限流 F | A-E6C | 99011547 | 1999/00 | 東芝

【保護装置等】

保護装置種類 | 用途 | 整定値(1) | 整定値(2) | 整定値(3) | 整定値(4) | 整定値(5) | Z C T取付位置 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者

| | | | | | | | | | | |

【6開閉器】

パンク | 用途 | 開閉器種類 | 設置形態 | 定格電流 | 引外装置 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者

2 | 変圧器用 | LBS | 200 A | 有 (ストライカ有) | L68-H1 | T20895 | 1999/99 | 東芝

【6 P F】

設置形態 | 定格電流 | 遮断電流 | 形式 | 製造年月 | 製造業者

キュービクル式受電設備 | 100 A | 40 kV | L68-H1 | 2013/08 | 東芝

【7変圧器】

パンク | 用途 | 外部結線 | P C B | 容量kVA | 絶縁方式 | 相数 | % Z | 2次電圧 | 保護 | P Cヒューズオイル | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者 | 取外年月

0 | 動力 | 無 | 無 | 30.0 | 油入 | 3 φ | | 200V級 | 非限流 F | 3A | 28 φ | RA | K190568 | 1991/99 | 三菱電機 | 2007/08

1 | 電灯 | 無 | 無 | 50.0 | 油入 | 1 φ | | 100/200V級 | 非限流 F | 10A | 40 | SF | K171964 | 1991/99 | 三菱電機 |

2 | 動力 | 無 | 無 | 75.0 | 油入 | 3 φ | | 200V級 | 限流 F | 10A | 71 | HCTR-S6R | 95065354 | 1995/99 | 東芝 |

【8コンデンサ】

パンク | P C B | 容量kvar | 絶縁方式 | 保護 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者 | 取外年月

1 | 無 | 20.00 | 油入 | 非限流 F | SBF-65G20R | UOAC003 | 1980/07 | 日本コンデンサ | 2013/08

【9リアクトル】

容量kvar | 電圧 | 絶縁方式 | 形式 | 製造番号 | 製造年月 | 製造業者 | 取外年月

| | V | | | | | |

【10遮断器】

種類 | 取付位置 | 形式 | 製造年月 | 製造業者

非抵抗形 | 区分開閉器～D S間 (屋外) | GL-6DG3 | 2005/05 | 音羽電機工業

PCB管理責任者 | 役職 | 氏名

メモ欄

【11引込施設】

ケーブル用途 | ケーブル種類 | 埋設 | 断面積 | 長さ | 形式 | 製造年月 | 製造業者 | 端末種類 (電源側) | 端末種類 (負荷側) | 遮蔽層接地 | 使用用途

| | | mm² | m | | | | | | | |