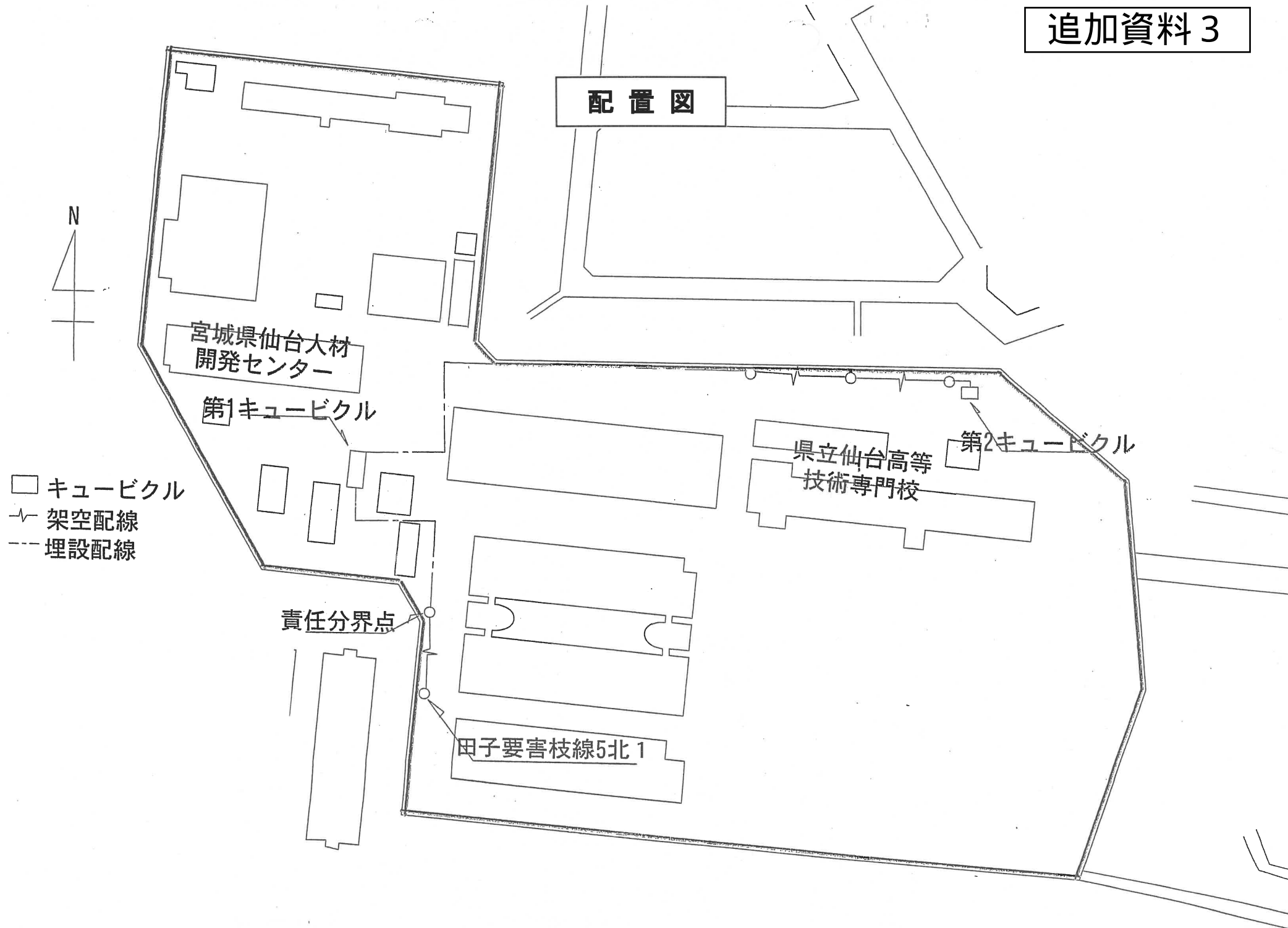


配置図



主要電気設備台帳

第1キュービクル

場所	機器名	メーカー	型 式	定 格			数 量	製造年月 製造番号	更新推 奨時期	更新推 奨年	備 考
				容 量	電 圧	電 流					
構内第一柱	高圧気中 開閉器(PAS)	戸上	KLT-PA-D	短絡容量	7,200V	300A	1	2006	10	2016	LA内蔵
	SOG制御装置 (方向性)	戸上	LTR-P-D	整定値 動作電流: 0.2A 動作電圧: 2.0% 動作時間: 0.2s			1	2006 A302781	10	2016	
	高圧引込CVケーブル (PAS2次 ～第1キュービクル)	住友電線	CV- 60mm2		7,200V		35m	1993	20	2013	平成5年 東光電気工事
第1 キュー ビクル 主回路	断路器	東芝	DT-6H14	短時間電流 14kA	7,200V	400A	1	1993	20	2013	
	真空遮断機	東芝	V6S-L	遮断容量 12.5kVA	7,200V	600A	1	1993 9313072	20	2013	3サイクル
	計器用変圧器	東芝	V-E6CP 6600/110V	100VA(定格負担)			2	1993 93037251 93037240	15	2008	VCB電源側
	計器用変流器	東芝	A-E6E 100/5A	40VA(定格二次負担) 過電流定数IPS>10 6900V			2	1993 93001368 93001367	15	2008	VCB負荷側
	コンデンサ引外し電源	光商工	LC-7	AC100V/110V 1500uF				1992 117602	15	2007	
	過電流継電器	東芝	IC01G-AT2H	整定値 限時: 5A ダイヤル: 2 瞬時: 20A			2	1993 9306511-15 9306511-12	15	2008	
F 3 コン デン サ 盤	真空遮断機 (コンデンサ盤)	東芝	V6CS-L	遮断容量 12.5kVA	7200V	600A	1	2012 1207650	20	2032	3サイクル
	計器用変流器	東芝	A-E6J 20/5A	40VA(定格二次負担) 過電流定数40>10 6900V			2	1995 95010542 95010537	15	2010	VCB負荷側
	コンデンサ引外し電源	光商工	LC-9	AC100V/110V 1500uF				2012 146360	15	2027	
	過電流継電器	東芝	NC022S-02A5	整定値 限時: 4A ダイヤル: 0.3 瞬時: ロック			1	2012 0520	15	2027	
F 2 キ ュ ー ビ クル 用	真空遮断機 (第2QB)	東芝	V6CS-L	遮断容量 12.5kVA		600A	1	2012 1207649	20	2032	3サイクル
	計器用変流器	東芝	A-E6J 15/5A	40VA(定格二次負担) 過電流定数40>10 6900V			2	1993 93036561 93036563	15	2008	VCB負荷側
	コンデンサ引外し電源	光商工	LC-9	AC100V/110V 1500uF				2012 146347	15	2027	
	過電流継電器	東芝	NC022S-02A5	整定値 限時: 4A ダイヤル: 0.3 瞬時: ロック			1	2012 0522	15	2027	表示器不良 強制動作不良
	計器用零相変流器	光商工	M64		6,900V	200A	1	1993 734499	15	2008	
	地絡継電器	光商工	LEG-172	整定値 動作電流: 0.4A			1	1993 222565	15	2008	
	高圧引込CVケーブル (VCB2次 ～第2キュービクルPAS)	住友電線	CV- 22mm2		7,200V		105m	1993	20	2013	平成5年 東光電気工事
F 1 予 備	真空遮断機 (予備)	東芝	V6S-L	遮断容量 12.5kVA		600A	1	1993 9313074	20	2013	3サイクル 未使用
	計器用変流器	東芝	A-E6J 60/5A	40VA(定格二次負担) 過電流定数40>10 6900V			2	1993 93027455 93027454	15	2008	未使用
	コンデンサ引外し電源	光商工	LC-7	AC100V/110V 1500uF				1992 117623	15	2007	未使用
	過電流継電器	東芝	IC01G-AT1	整定値 限時: 3A ダイヤル: 1			1	1993 9303510-8 9303510-11	15	2008	未使用

主要電気設備台帳

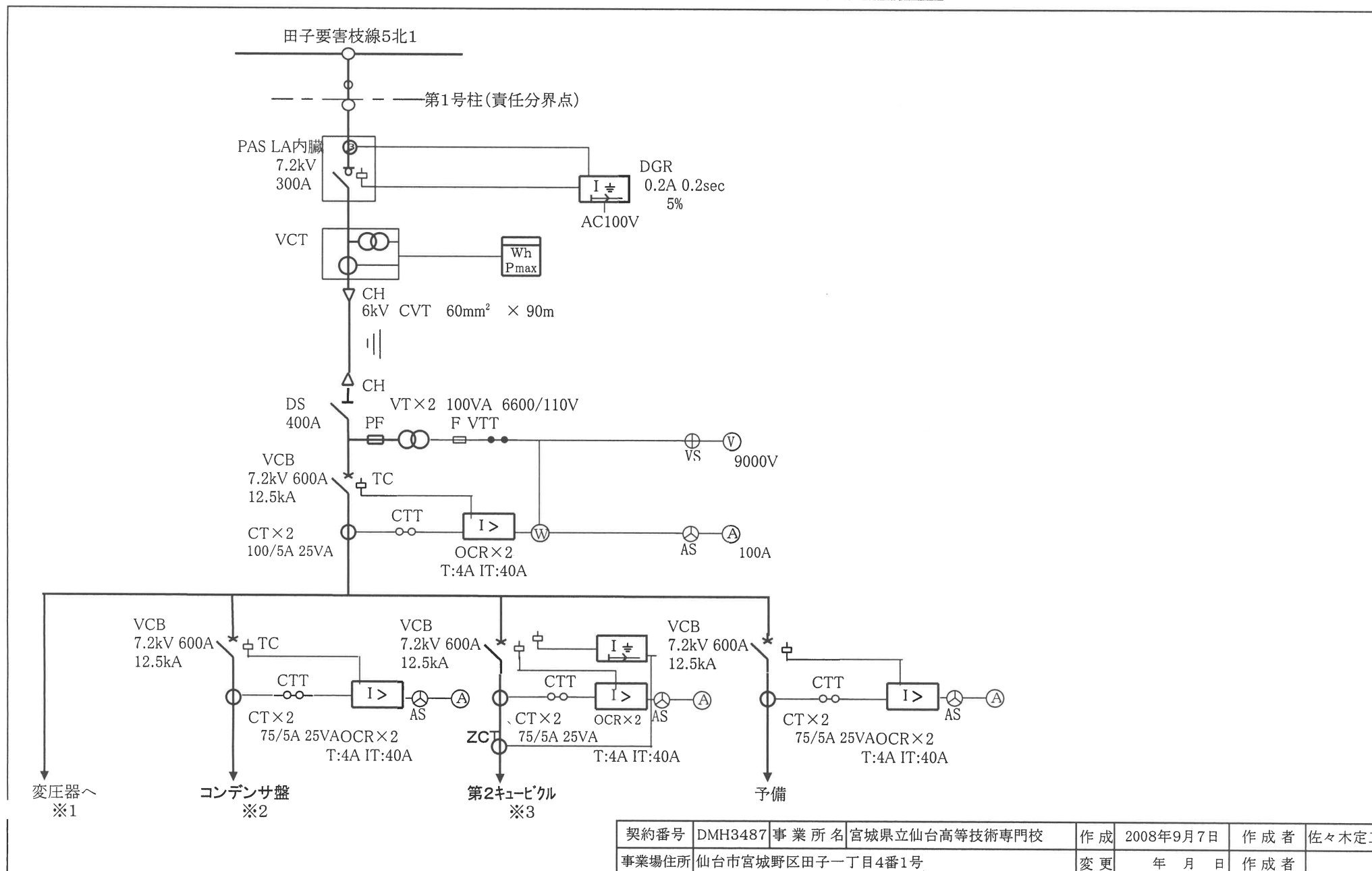
第1キュービクル

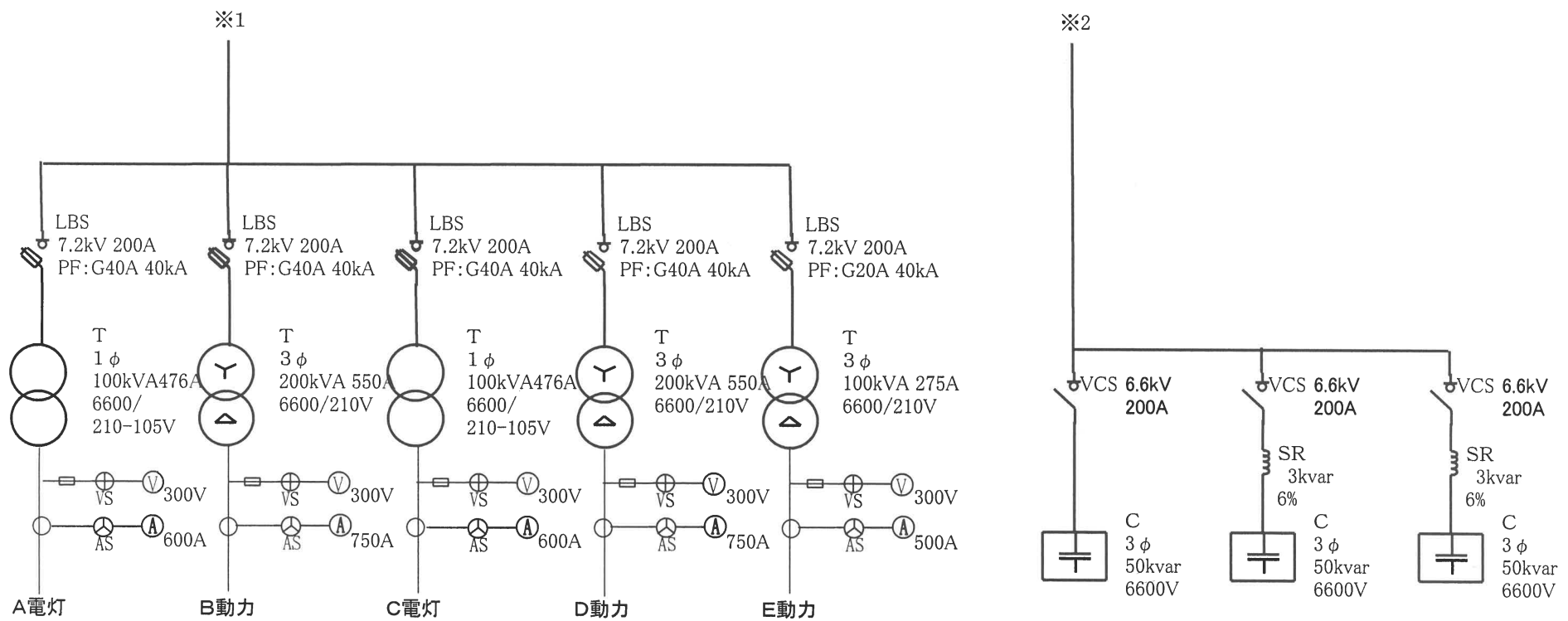
場所	機器名	メーカー	型 式	定 格			数 量	製造年月 製造番号	更新推 奨時期	更新推 奨年	備 考
				容 量	電 圧	電 流					
第1 キュー ビクル	気中負荷開閉器 (LB) (電灯1変圧器用)	東芝	LG6-H		7200	200	1	1993	15	2008	
	PF	東芝	FPU-6X50			G40A	2	1993	15	2008	
	変圧器 (Tr) (単相)	三菱電機	CV-FP	単相3線 100kVA	6,600V 210/105V	476A	1	1993 FD85682	20	2013	モールド
	気中負荷開閉器 (LB) (動力1変圧器用)	東芝	LG6-H		7200	200	1	1993	15	2008	
	PF	東芝	FPU-6X50			G40A	3	1993	15	2008	
	変圧器 (Tr) (3相)	三菱電機	CV-FP	3相3線 200kVA	6,600V /210V	550A	1	1993 FD870061	20	2013	モールド
	気中負荷開閉器 (LB) (電灯2変圧器用)	東芝	LG6-H		7200	200	1	1994	15	2009	
	PF	東芝	FPU-6X50			G40A	2	1994	15	2009	
	変圧器 (Tr) (単相)	三菱電機	CV-FP	単相3線 100kVA	6,600V 210/105V	476A	1	1994 FD855150	20	2014	モールド
	気中負荷開閉器 (LB) (動力2変圧器用)	東芝	LG6-H		7200	200	1	1994	15	2009	
	PF	東芝	FPU-6X50			G40A	3	1994	15	2009	
	変圧器 (Tr) (3相)	三菱電機	CV-FP	3相3線 200kVA	6,600V /210V	550V	1	1994 FD870130	20	2014	モールド
	気中負荷開閉器 (LB) (動力3変圧器用)	東芝	LG8-H		7200	200	1	1995	15	2010	
	PF	東芝	FPU-6X50			G20A	3	1995	15	2010	
	変圧器 (Tr) (3相)	三菱電機	CV-FP	3相3線 100kVA	6,600V /210V	275A	1	1995 FD870109	20	2015	モールド
	高圧進相 コンデンサ(SC)	三菱電機	KL-7L	50kVA	6,600V		1	1993 HM01320	15	2008	
	リアクトル										
	真空コンタクタ(VS)	東芝	UV-60AM		7200V	200		1993 GR33386			
	高圧進相 コンデンサ(SC)	三菱電機	KL-7N	50kVA	6,600V		1	1994 JM10192	15	2009	
	リアクトル										
	真空コンタクタ(VS)	東芝	UV-60AM		7200V	200		1994 GRA1211			
	高圧進相 コンデンサ(SC)	三菱電機	KL-7N	50kVA	6,600V		1	1995 KM10190	15	2010	
	リアクトル										
	真空コンタクタ(VS)	東芝	UV-60AM		7200V	200		1995 9552526			

主要電気設備台帳

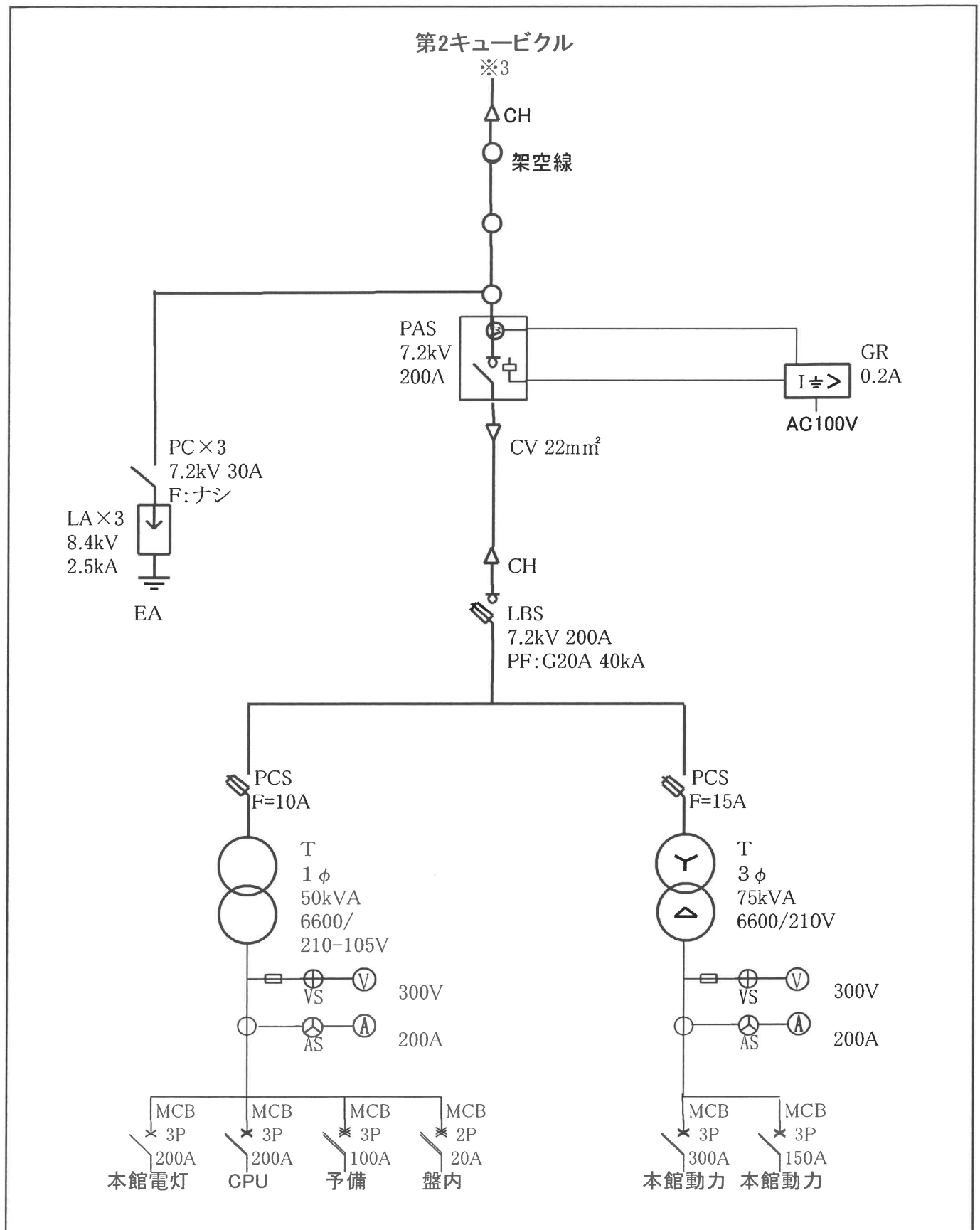
第2キュービクル

場所	機器名	メーカー	型 式	定 格			数 量	製造年月 製造番号	更新推 奨時期	更新推 奨年	備 考
				容 量	電 圧	電 流					
構 内 柱	高圧気中 開閉器(PAS)	大垣電機		短絡容量	7,200V	300A	1	1999	10	2009	
	SOG制御装置	大垣電機	OR-SOG	整定値 動作電流: 0.4A			1	1999 9Z065	10	2009	
	避雷器							1999	15	2014	
第 2 キ ュ ー ビ ク ル	高圧引込CVTケーブル (PAS2次 ～第2キュービクル)		CV- 38mm2		7,200V			2000	20	2020	平成12年 新電気工事
	気中負荷開閉器(LB) (変圧器用)	三菱電機	SCL-EHS1R		7200	200A	1	2008 A10RW0342	15	2023	
	PF	三菱電機	CL-LB		7200	G30A	3	2008	15	2023	
	変圧器 (Tr) (単相)	三菱電機	SF	単相3線 50kVA	6,600V 210/ 105V	238A	1	2002 L371146G	20	2022	
	変圧器 (Tr) (3相)	三菱電機	RA-TN	3相3線 75kVA	6,600V /210V	206A	1	2008 N191094	20	2028	

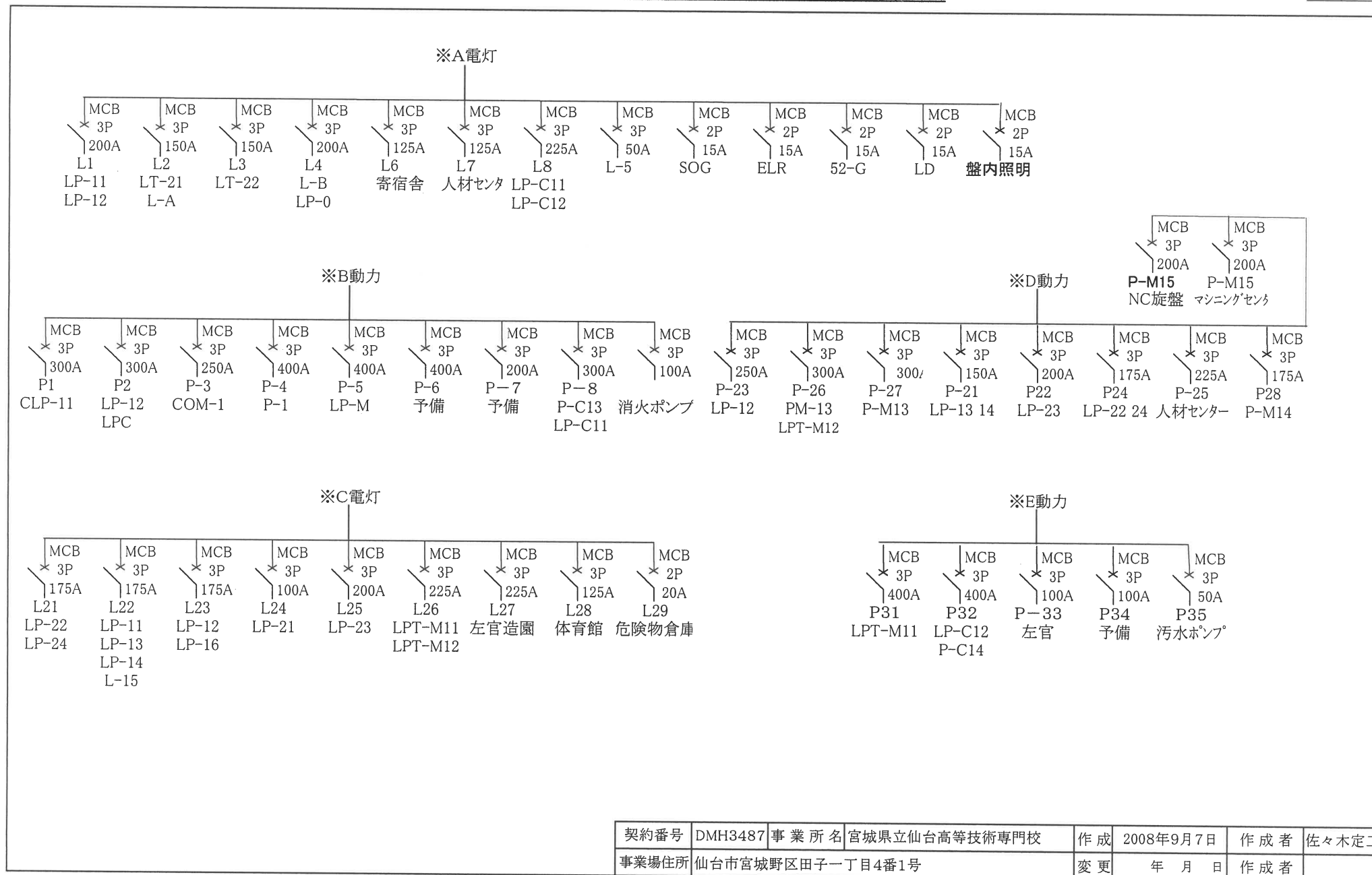




契約番号	DMH3487	事業所名	宮城県立仙台高等技術専門校	作成	2008年9月7日	作成者	佐々木定二
事業場住所	仙台市宮城野区田子一丁目4番1号			変更	年 月 日	作成者	



契約番号	DMH3487	事業所名	宮城県立仙台高等技術専門校	作成	2008年9月7日	作成者	佐々木定二
事業場住所	仙台市宮城野区田子一丁目4番1号			変更	年月日	作成者	



契約番号	DMH3487	事業所名	宮城県立仙台高等技術専門校	作成	2008年9月7日	作成者	佐々木定二
事業場住所	仙台市宮城野区田子一丁目4番1号			変更	年 月 日	作成者	