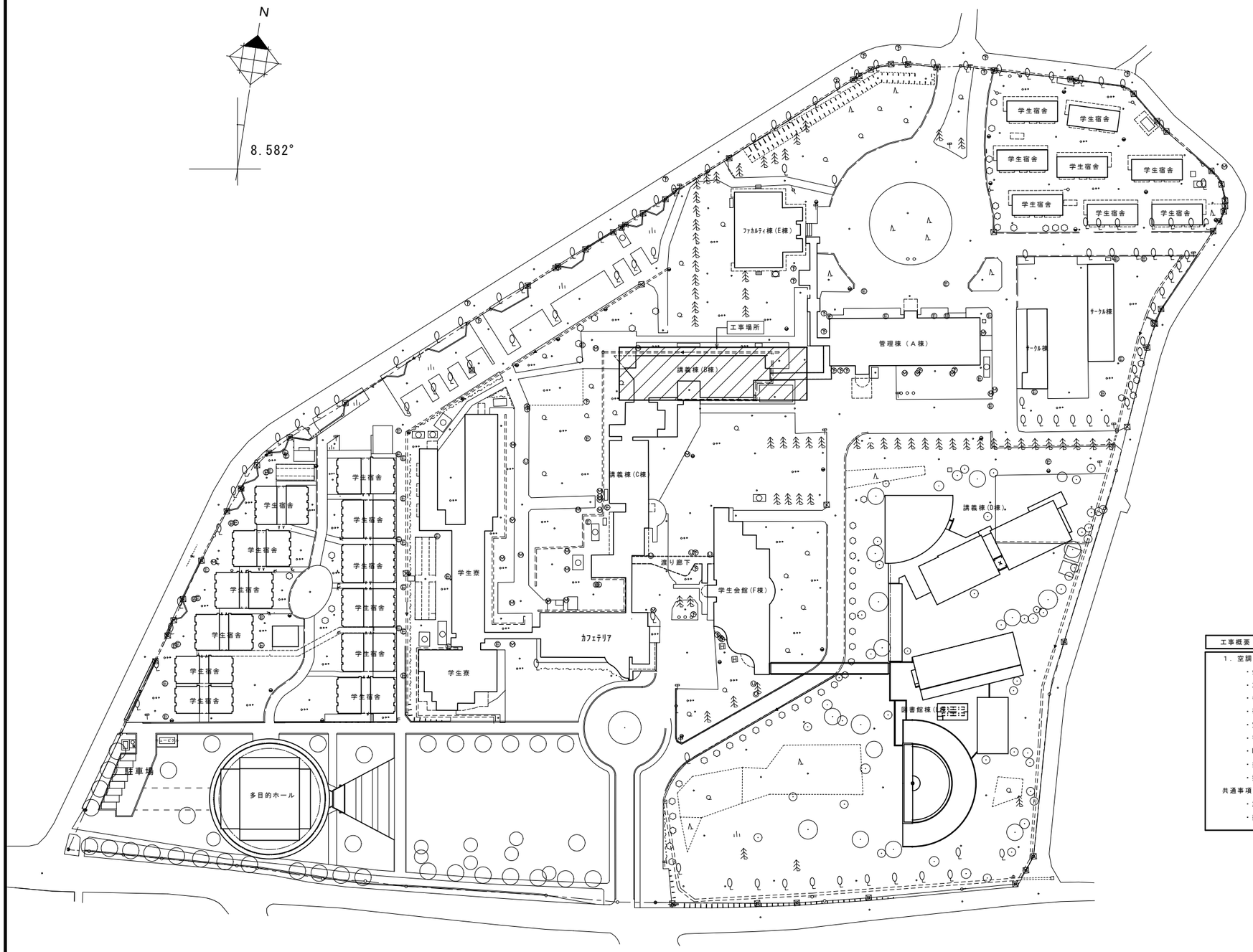

配　置　図　　S=1/800

工事場所　公立大学法人　国際教養大学
秋田市雄和椿川字奥椿岳

工事概要

1．空調設備

・灯油ｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟｴｱｺﾝ・蓄熱暖房機を撤去し、ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟｴｱｺﾝを設置する。

・冷媒配管・屋内渡り配線は撤去新設とし、ﾄﾞﾚﾝ配管は再利用する。

・各教室へ床置形全熱交換形換気扇を新設する。

・研究室・準備室・便所・ELV機械室の換気扇を更新する。

・空調機器撤去新設に伴い、天井仕上材を撤去新設する。既存開口部分（吸込口・吹出口）を補強し閉鎖する。

・蓄熱暖房機撤去後のｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ切断床仕上材（塩ﾋﾞｼｰﾄ）補修を行う。

・LPG用ｶﾞｽ貯蔵設備（ﾊﾞﾙｸﾀﾝｸ）980kg・強制気化装置(ﾍﾞｰﾊﾟｰﾗｲｻﾞｰ）を新設し、既設地上形ｵｲﾙﾀﾝｸを撤去する。

・換気フード新設に伴い、外部足場を設置する。又、作業範囲の内部足場及び養生整理清掃費を見込むこと。

・撤去した灯油ｴﾝｼﾞﾝﾋｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟｴｱｺﾝは冷媒(R407C)を回収し、破壊処理を行うこと。又、監督職員へ破壊証明書を提出すること。

共通事項

・施設を使用しながらの工事となる為、施設管理者と打合せを密に行い工程管理を行うこと。

・撤去材に関しては、リサイクルに努めること。又、処分先を明確にできるようにし、監督員へマニフェストを提出すること。

日付　H29年 6月	建築設備士 20B2-7003RK 児玉 誠	（有）山下建築設備設計事務所 一級建築士事務所 登録 13-10A-0945 一級建築士 85806 山下 隆士	管理技術者 山下 / 担当技術者 児玉	公立大学法人 国際教養大学 B棟空調設備改修工事	機械設備
				配置図・案内図・工事概要	S = 1/800 / M－03