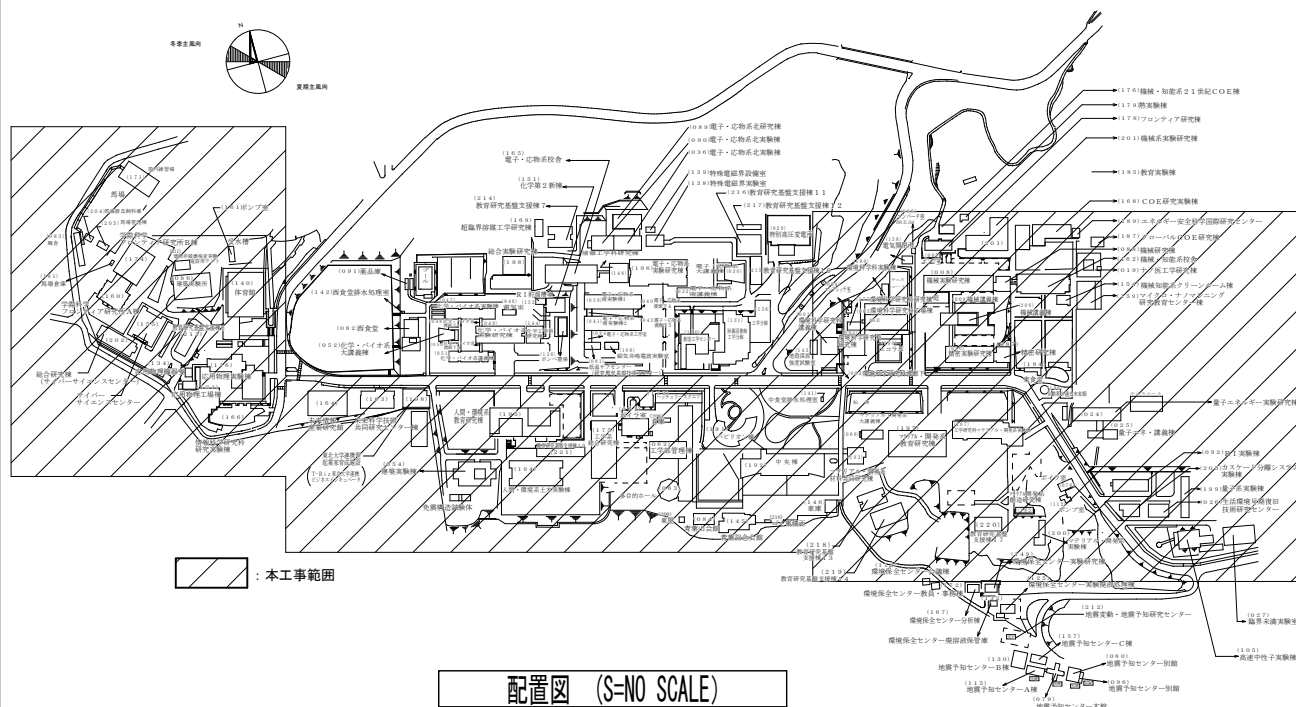
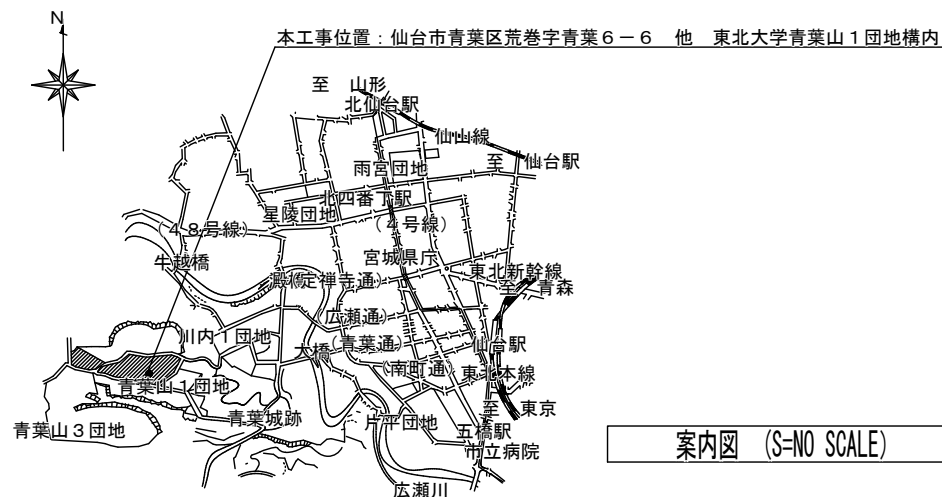


東北大学（青葉山1）工学研究科屋外環境整備（外灯）工事



【工事概要】

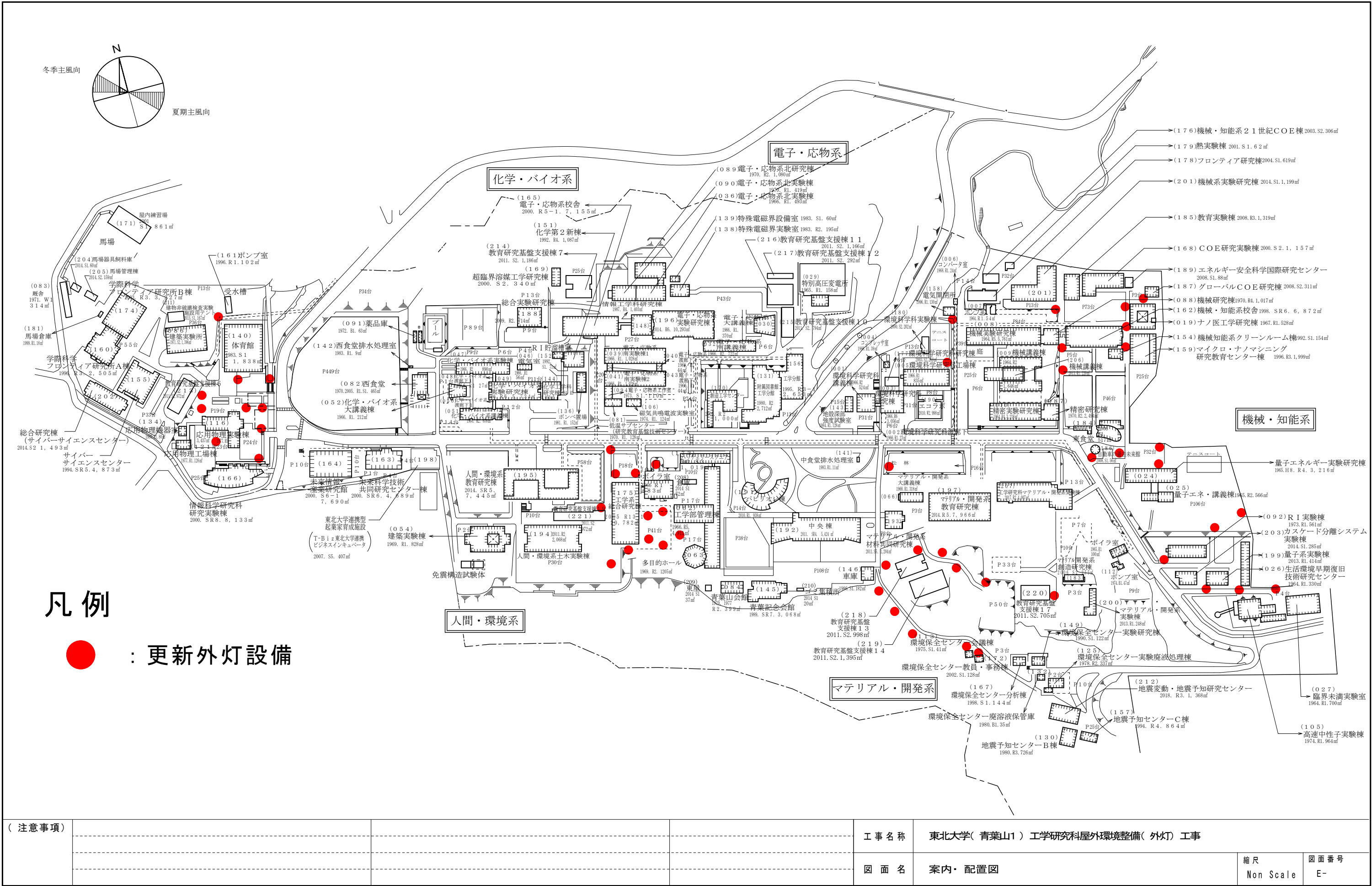
工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号 他
(東北大学青葉山1団地構内)

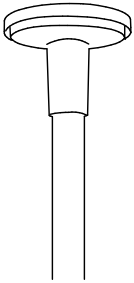
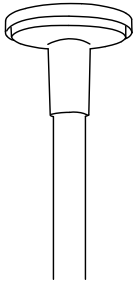
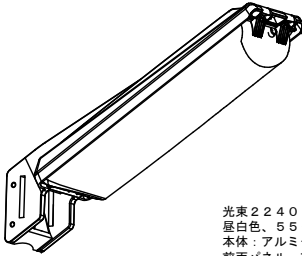
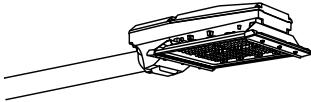
工期：令和2年2月～令和2年3月

工事内容

青葉山1団地工学研究科構内の外灯設備のLED器具への更新
を行うものである。

(既設外灯照明部分の撤去・新設及び劣化している外灯ポールの
撤去・新設)



L E D街路灯 水銀灯 4 0 0 形相当  昼白色、5 0 0 0 K、R a 7 0 器具光束 1 0 5 9 5 l m、消費電力 9 9 W、電圧 1 0 0 ~ 2 4 2 V 本体：アルミダイカスト（オフブラック） 天板：銅板（オフブラック）、グ ロープ：アクリル 光源寿命 4 0 0 0 0 時間（光束維持率 7 5 %） 落下防止ワイヤー付、耐雷サージ：1 5 K V 上方光束比 0 ~ 5 %以下	L E D街路灯 水銀灯 2 5 0 形相当  昼白色、5 0 0 0 K、R a 7 0 器具光束 4 8 6 0 l m、消費電力 5 0 W、電圧 1 0 0 ~ 2 4 2 V 本体：アルミダイカスト（オフブラック） 天板：銅板（オフブラック）、グ ロープ：アクリル 光源寿命 4 0 0 0 0 時間（光束維持率 7 5 %） 落下防止ワイヤー付、耐雷サージ：1 5 K V 上方光束比 0 ~ 5 %以下	L E D防犯灯 水銀灯 1 0 0 形相当  光束 2 2 4 0 l m、消費電力 1 7 . 9 W、電圧 1 0 0 V / 2 0 0 V 昼白色、5 5 0 0 K、R a 8 0、光源寿命 6 万時間（光束維持率 8 0 %） 本体：アルミダイカスト（クールホワイト） 前面パネル：アクリル（透明つや消し仕上） 防雨型、明るさセンサ内蔵、優良防犯機器 R B S S 認定品 電力会社申請入力容量 1 8 . 6 V A、雷サージ 1 5 k V、明光色
L E D道路灯 水銀灯 4 0 0 形相当  アーム取付型、連続照明 昼白色、5 0 0 0 K、R a 7 0 器具光束 1 2 0 0 0 l m、消費電力 9 2 W、電圧 1 0 0 ~ 2 4 2 V 本体：アルミダイカスト（グレー） 下面パネル：強化ガラス（透明） 皮相電力 9 4 V A、落下防止ワイヤー付、耐雷サージ：1 5 K V 耐風速 6 0 m、光源寿命 6 万時間（光束維持率 8 0 %）		

(注 意 事 項)				工 事 名 称	東北大学(青葉山1) 工学研究科屋外環境整備(外灯) 工事		
				図 面 名	参考姿図	縮 尺	図 面 番 号
						Non Scale	E-