

横浜市立大学木原生物学研究所 ESCO 事業に関する契約の締結について

横浜市立大学木原生物学研究所を対象とした ESCO 事業に関する契約を平成 20 年 3 月 26 日に最優秀提案者（平成 19 年 8 月 8 日 ESCO 提案審査委員会にて選定）と締結し、平成 20 年 10 月 1 日から省エネルギーサービスの提供を受けることとなりました。契約の概要は以下のとおりです。

1事業名	横浜市立大学木原生物学研究所 ESCO 事業
2事業場所	横浜市立大学木原生物学研究所（横浜市戸塚区舞岡町 641 番地 12）
3事業者	日本電技（株）横浜支店、永泰電設（株）、三菱電機クレジット（株）
4契約金額	総支払予定額 23,319,000 円（消費税込み） 年度別支払予定額 2,591,000 円（消費税込み）
5契約期間	平成 20 年 3 月 26 日から平成 29 年 9 月 30 日まで ESCO サービス期間：平成 20 年 10 月 1 日から平成 29 年 9 月 30 日まで
6省エネ改修等の概要	○エネルギー削減率：7.95% ○CO ₂ 削減率：7.79% ○ESCO 契約期間：9年 ○光熱水費等削減額：3,286 千円／年 ○提案項目 ・温水ポンプの 1 ポンプ化 ・冷水 2 次ポンプのインバータ化 ・冷却水ポンプのインバータ化 ・PMA C 熱源水ポンプのインバータ化 ・空調機のインバータ化 ・機械室等送排風機の間欠運転制御 ・既設蒸気弁への断熱ジャケットの装着
7補助金	補助金なしで事業計画及び実施。

◆横浜市立大学木原生物学研究所 ESCO 事業の経費と利益配分（消費税込み）

