

the  
New  
Value  
Producing



地域の環境リーダーとして  
エコロジーな施設づくり

## 富士スバル伊勢崎日乃出店

富士スバル伊勢崎日乃出店は熱源設備に氷蓄熱システムを採用し、店舗や整備工場の省エネルギー化に取り組んでいます。

また店舗や整備工場に蓄熱式床暖房システムを採用。寒い冬場でも快適なお店づくりに取り組んでいます。



### 氷蓄熱タンク



熱源システムに氷蓄熱システムを採用

### 床暖房配管



店舗と整備工場に蓄熱式床暖房を採用し、快適な店舗を実現

### ファンコイルユニット



ファンコイルの大温度差化で高効率な空調運転

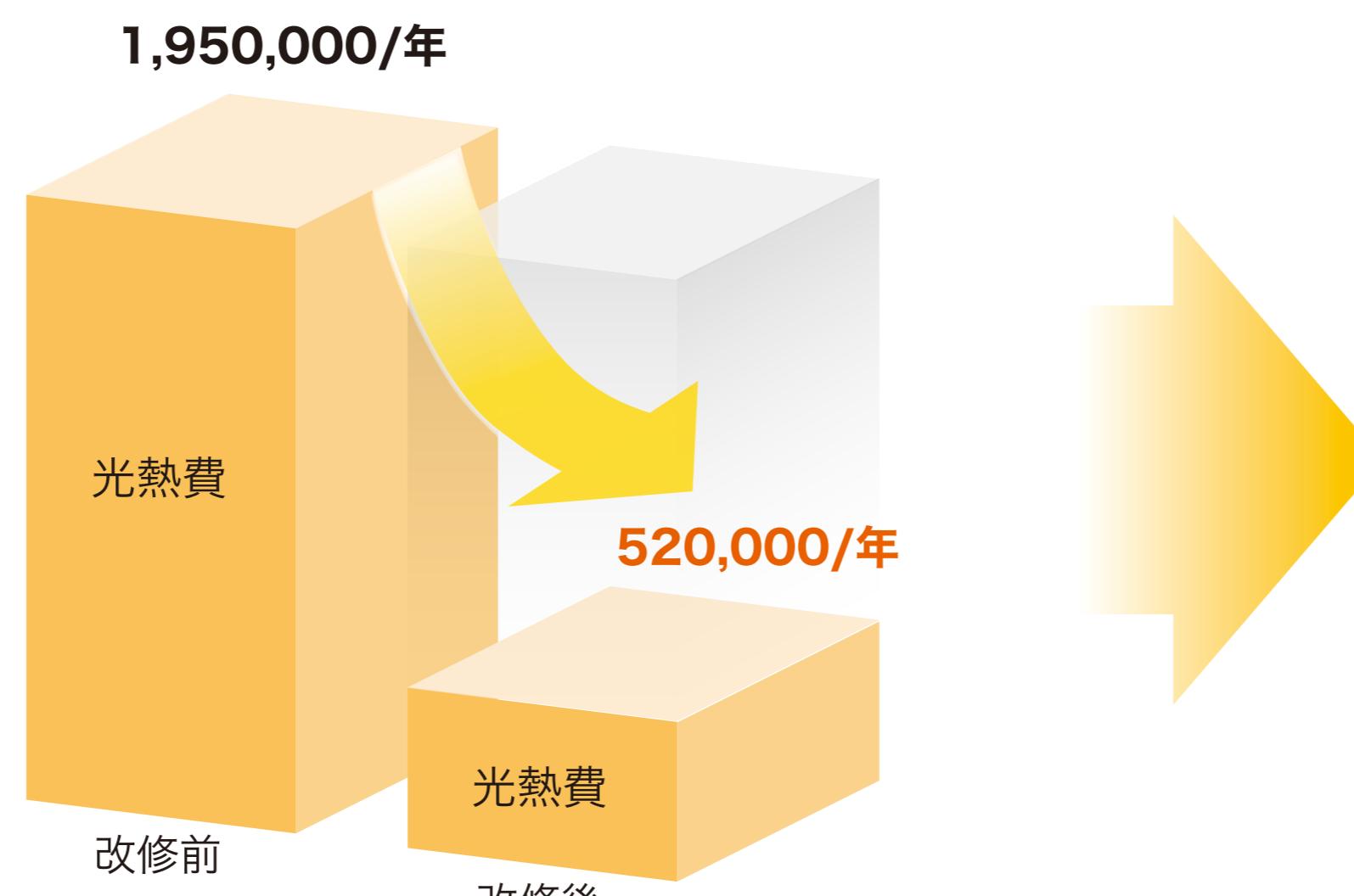
#### 施設概要

■ 名称	富士スバル伊勢崎日乃出店
■ 所在地	群馬県伊勢崎市日乃出町481-1
■ 規模	延床面積：1,400m <sup>2</sup> 階数：平屋建(サービス棟、工場棟) 構造：SRC造
■ 用途	ショールーム 整備工場
■ 竣工	1983年(築22年)
■ 省エネ工事	2005年4月～2005年8月

#### 設備概要

■ 热源設備	氷蓄熱式システム
■ 空調設備	ファンコイルユニット(大温度差型) 空冷ブラインHPチラー 蓄熱タンク 570kW×2基
■ 床暖房	プレート式熱交換器
■ その他	蓄熱式床暖房 427m <sup>2</sup> (温水蓄熱式) 遠隔監視システム

#### 省エネ効果



エネルギーコスト削減額  
(建物全体)

143万円/年