

## 削減計画実施状況報告書（内容）

事業所名	国立大学法人東京大学 柏キャンパス
事業所の所在地	千葉県柏市柏の葉5-1-5
事業所の主たる業種及び事業概要	大学（理工学研究所）
報告期間	令和4年度分
温室効果ガス排出量報告	<p>◎基準年度 <u>27,796</u> t-CO<sub>2</sub>（令和3年度）</p> <p>◎当該年度 <u>20,280</u> t-CO<sub>2</sub>（内訳は別紙1）</p> <p>◎対基準年度削減量 <u>7,516</u> t-CO<sub>2</sub></p> <p>◎対基準年度削減率 <u>27.04</u> %削減</p> <p>◎目標年度 <u>27,796</u> t-CO<sub>2</sub>（令和6年度）</p>
温室効果ガス削減実施内容 （増加している場合は、その理由と今後の対策も記入する）	<p>&lt;具体的に記入する（別紙も可）&gt;</p> <p>2022年3月～2025年1月まで大型電子計算機更新、2022年8月～2023年4月までロングパルス強磁場実験装置更新のため、電源遮断したことによる使用電力量の大幅減</p> <p>対策</p> <p>① 空調温度の適正化（夏季の設定温度28℃、冬季の設定温度20℃を目安）</p> <p>② 不要照明、不要時間帯（昼休み）消灯の徹底</p> <p>③ クールビズ、ウォームビズの推進</p> <p>④ 省エネ型の機器や製品の利用</p> <p>⑤ 夏季のキャンパス一斉休業の実施</p> <p>⑥ 夏季のスーパーコンピューター稼働一時停止</p> <p>⑦ 「見える化システム」導入により、パソコン画面で建物ごとの電力使用状況をリアルタイムで閲覧可能</p> <p>⑧ 老朽化した空調設備を高効率空調機へ更新（新領域環境棟）</p> <p>⑨ Hf照明器具をLED照明器具へ更新（物性研究所図書室）</p>