

削減計画実施状況報告書（内容）

事業所名	国立研究開発法人国立がん研究センター東病院
事業所の所在地	千葉県柏市柏の葉6-5-1
事業所の主たる業種及び事業概要	病 院
報告期間	令和2年度分
温室効果ガス排出量報告	<p>◎基準年度 12,391 t-CO₂（平成30年度）</p> <p>◎当該年度 12,414 t-CO₂（内訳は別紙1）</p> <p>◎対基準年度削減量 -23 t-CO₂</p> <p>◎対基準年度削減率 0.2 %増加</p> <p>◎目標年度 12,373 t-CO₂（令和3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><具体的に記入する（別紙も可）></p> <p>・増加理由 14時平均外気温（当院記録）が、6月は27.9℃（前年比+1.5℃）、1月は7.7℃（前年比-1.3℃）となった。これらの月で電気、ガス使用量を前年と同量とすれば、温室効果ガス排出量は12,267t-CO₂であり、対基準年度削減率1%削減となる為、外気温による空調負荷増加の影響が大きかったと考えられる。特に6月の前半（1日～15日）平均外気温は29.3℃（前年比+4.1℃）であり、6月前年比は電気で106%、ガスで144%の使用量増加となった。上記理由により温室効果ガスが増加した。</p> <p>・今後の対策</p> <p>① 研究棟吸収式冷凍機を高効率タイプに更新した。令和3年度夏季より本格運用を開始する。</p> <p>② 現在推進している省エネ方策を継続する。</p> <p>以上により、温室効果ガス排出量削減に繋げたい。</p>