

厚生労働科学研究費補助金研究報告書
化学物質リスク研究事業

**カーボンナノチューブ等の肺、胸腔及び全身臓器
における有害性並びに発癌リスクの
新規高効率評価手法の開発**

平成 28 年度

総括・分担研究報告書

研究代表者 津田 洋幸

平成 29 年（2017 年）5 月

厚生労働科学研究費補助金

化学物質リスク研究事業

カーボンナノチューブ等の肺、胸腔及び全身臓器における有害性
並びに発癌リスクの新規高効率評価手法の開発
(H28-化学-一般-004)

平成 28 年度 総括・分担研究報告書
研究代表者 津田 洋幸

平成 29 年 (2017 年) 5 月