

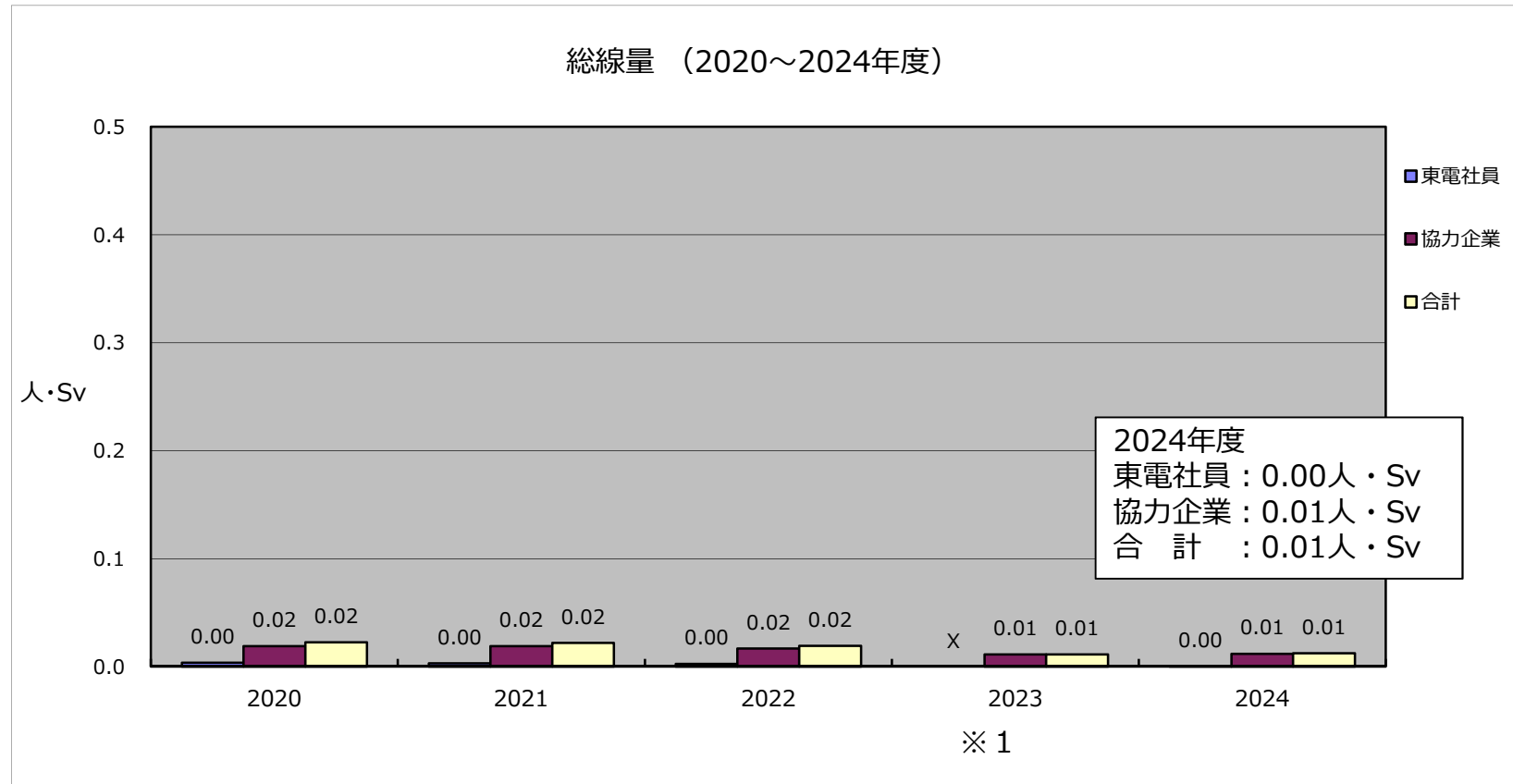
福島第二原子力発電所 放射線業務従事者数および線量状況について

2025年6月6日

東京電力ホールディングス株式会社

①年度別外部被ばく総線量

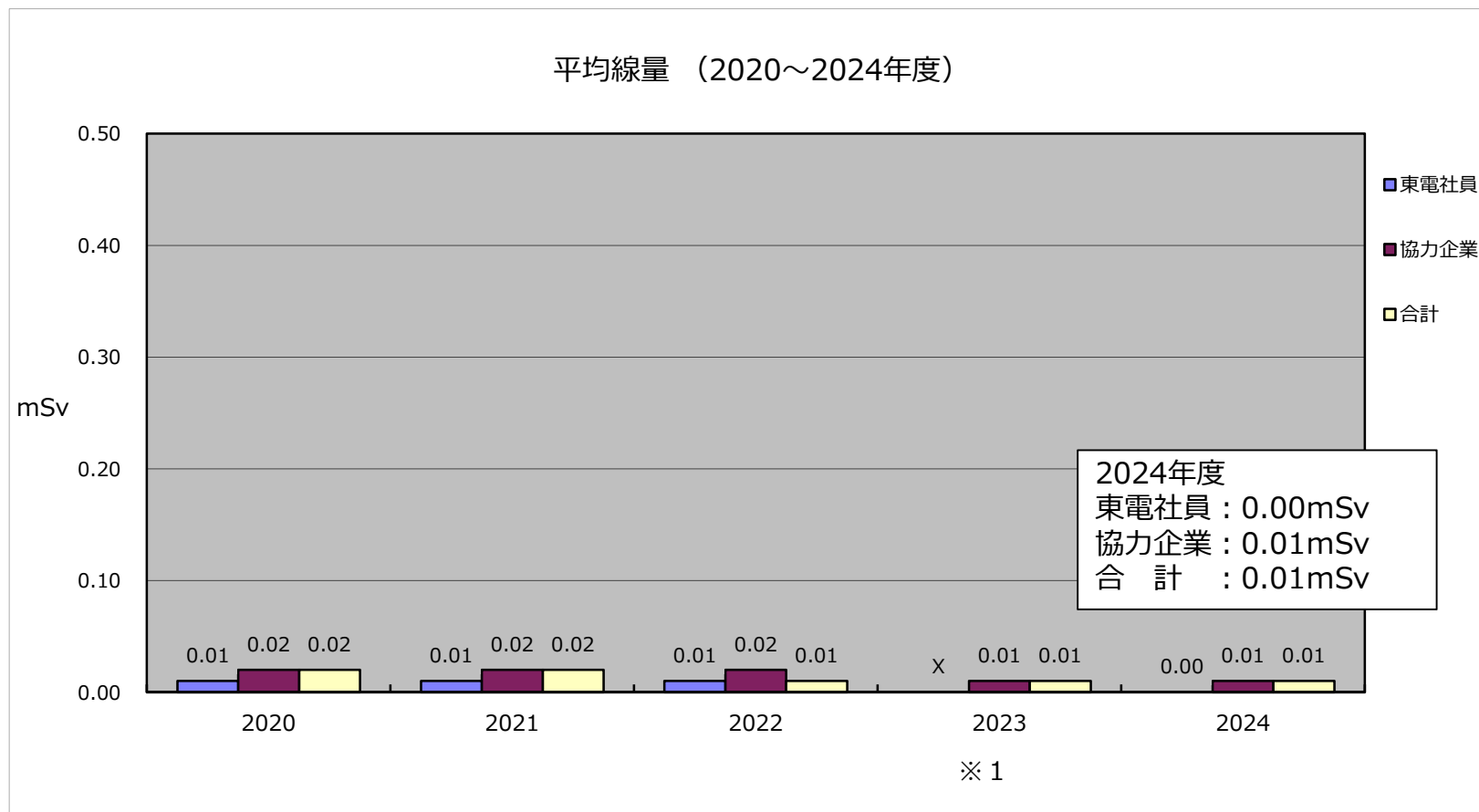
- 前年度と比較して、同程度である。



※1 X:検出限界(0.1mSv)未満

②年度別外部被ばく平均線量

- 前年度と比較して、同程度である。

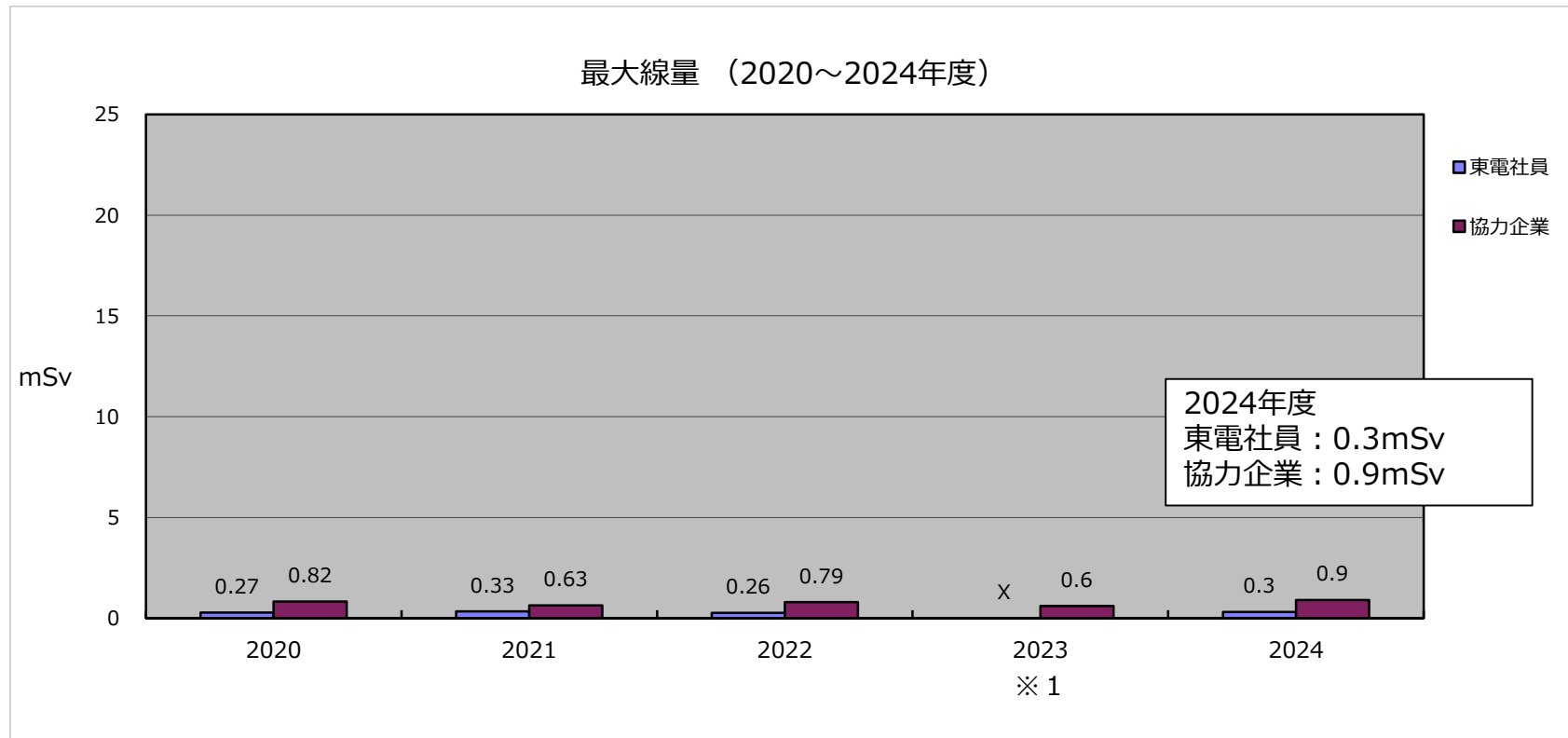


※1 X:検出限界(0.1mSv)未満

③年度別外部被ばく最大線量

■ 前年度と比較して、増加している。

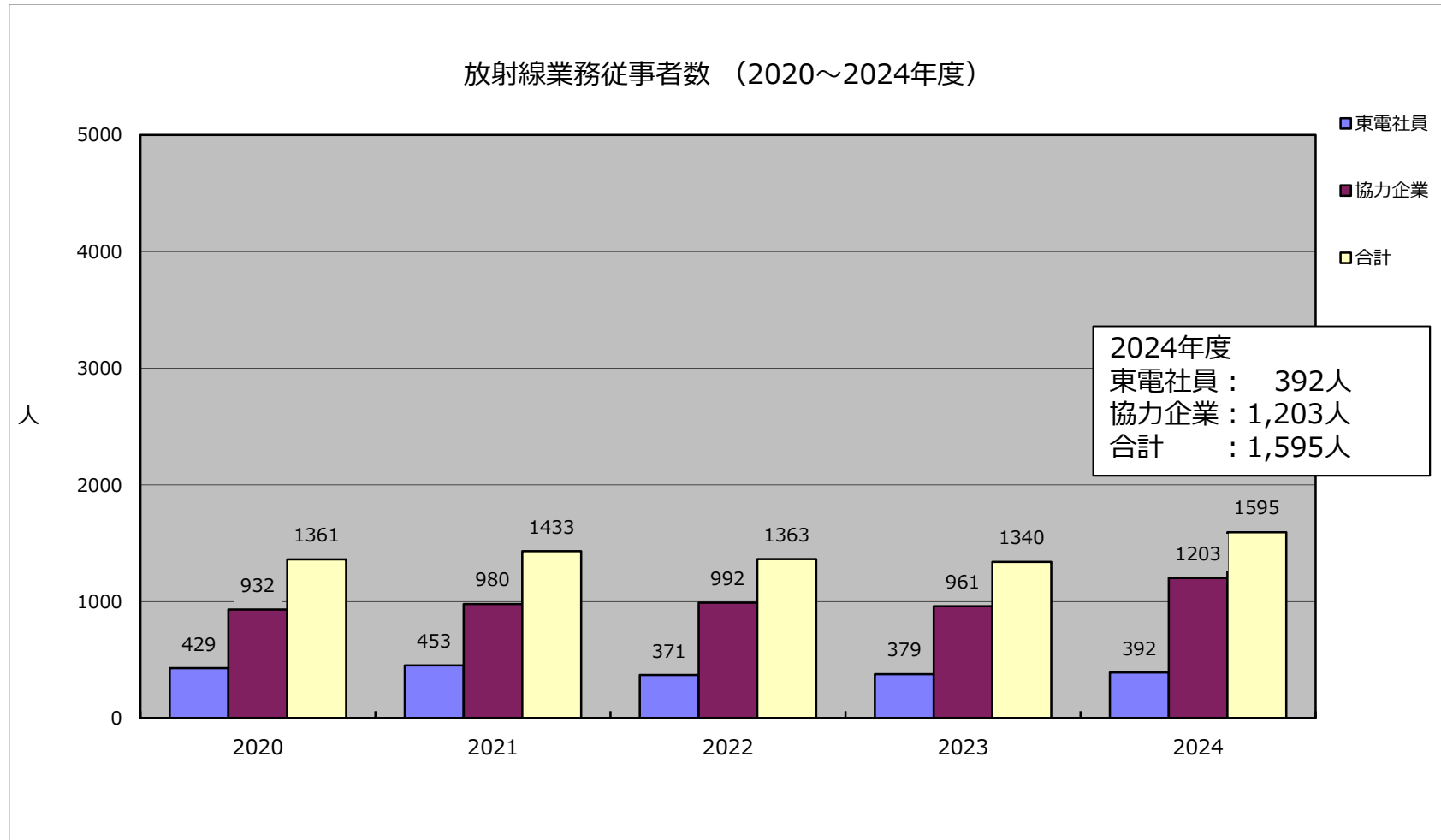
社員の外部被ばく最大線量の要因は、「福島第二原子力発電所で保管している試料等の福島第一原子力発電所輸送実施に伴う作業」で協力企業の外部被ばく最大線量の要因は「LCWろ過器点検手入れ工事」によるものである。



※1 X:検出限界(0.1mSv)未満

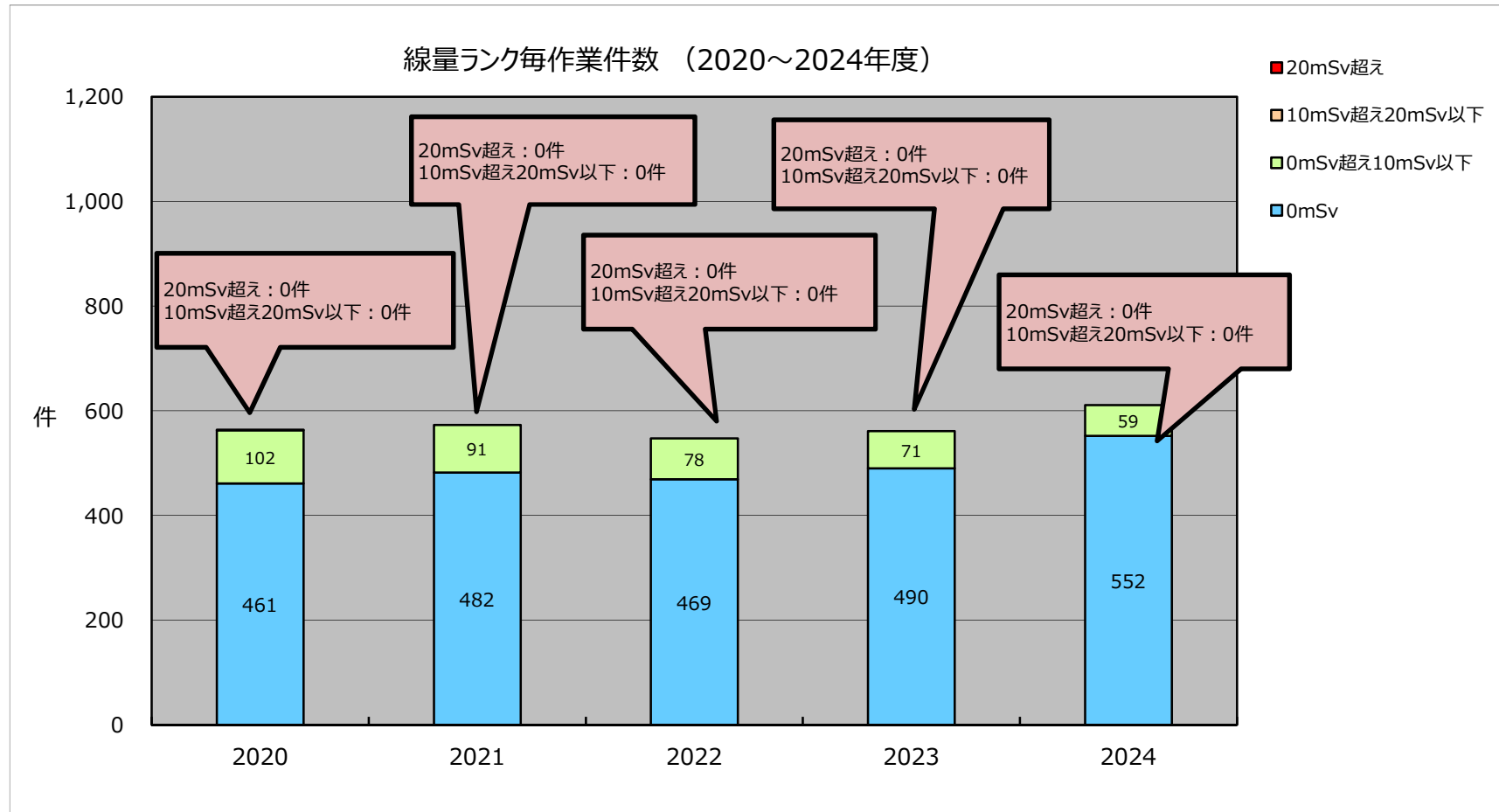
④年度別放射線業務従事者数

- 前年度の同時期と比較して、やや増加している。



⑤年度別線量ランク毎作業件数

- 2020年度から2024年度において10mSvを超える作業は、0件となっている。



⑥ 2021年4月1日を始期とする5年間の実効線量

2021.4月～2025.3月末の累積		
個人最大実効線量 (mSv)	東電社員	協力企業
	0.59	1.97

⑦前年度との比較

- 2024年度の実績は、前年度と比較して作業件数、作業時間ともにやや増加している。
定例作業以外の件名の増分が主な要因であると考える。
- 個人最大線量について、東電社員は「福島第二原子力発電所で保管している試料等の福島第一原子力発電所輸送実施に伴う作業」、協力企業は「LCWろ過器点検手入れ工事」となっている。

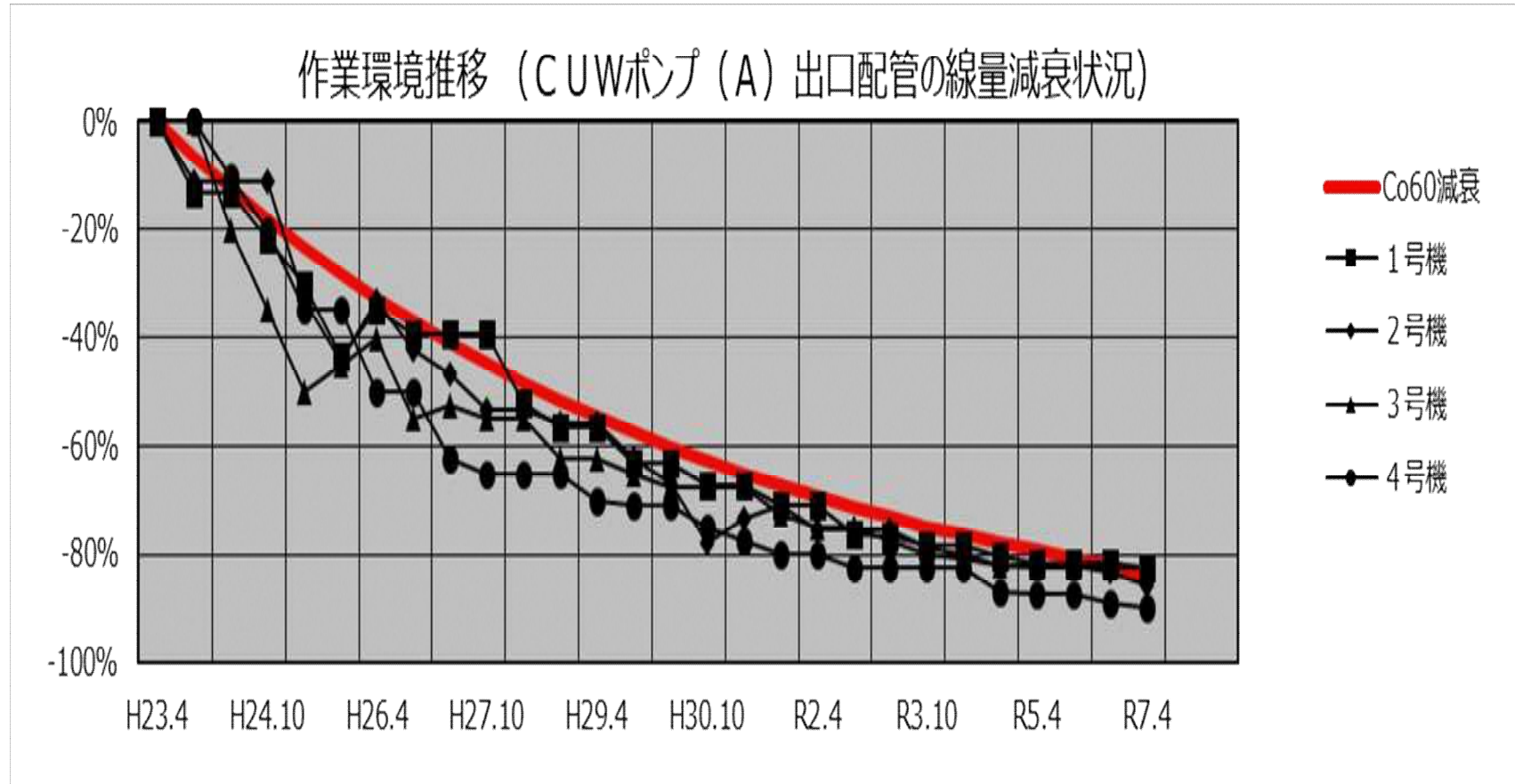
比較項目		2023年度	2024年度	比較（2024-2023）	
作業件名数		561 件	611 件	50 件	
作業時間		98,761 時間	132,126 時間	33,365 時間	
総線量		0.01 人・Sv	0.01 人・Sv	0.00 人・Sv	
平均線量		0.01 mSv	0.01 mSv	0.00 mSv	
最大線量	東電社員	X ※1	0.3 mSv	0.3 mSv	
	協力企業	0.6 mSv	0.9 mSv	0.3 mSv	
放射線業務従事者数		1340 人	1595 人	255 人	
総線量が10人・mSvを超える作業件名数		0 件	0 件	0 件	

※1 X:検出限界(0.1mSv)未満

参考資料

※前回実施の部会にて報告済

CUW:原子炉冷却材浄化系



作業環境に与える指標として採取している代表的なデータを示したもの(D/W内を除く)