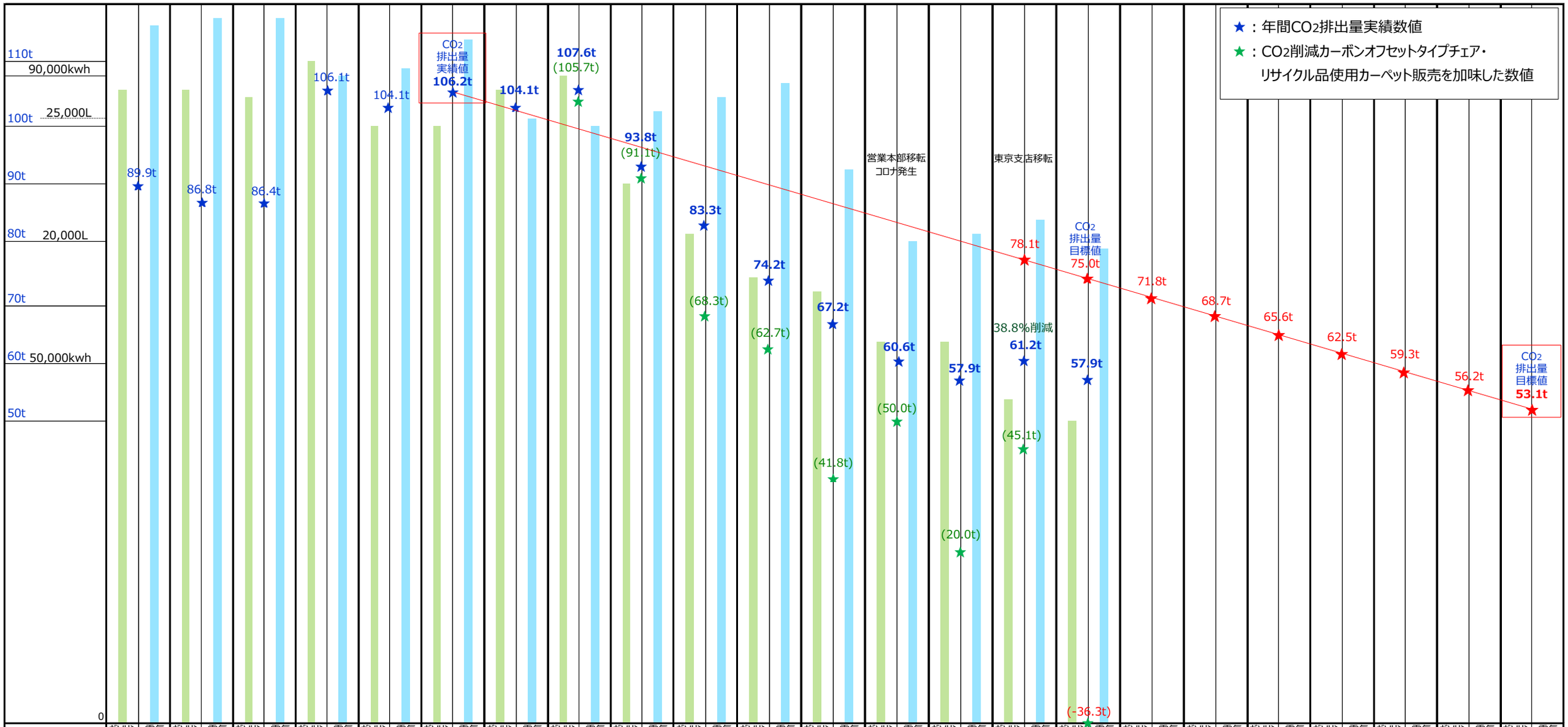
伊藤喜商事 営業車消費ガソリン＋オフィス消費電力による温室効果ガス排出量　2030年までに2013年の**50%削減**　計画及び実績表

2024.01.23



項目	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)	ガソリン (L)	電気 (kwh)
実績値	26,262	96,755	26,256	97,362	25,434	97,317	29,579	90,354	26,001	91,962	24,722	94,611	26,107	84,258	27,533	83,429	22,210	85,132	20,210	87,036	18,331	89,816	17,679	76,921	15,624	67,199	15,794	68,028	13,379	69,648	12,618	65,927												
関西電力　排出係数		0.299		0.265		0.281		0.414		0.475		0.516		0.516		0.523		0.496		0.418		0.352		0.340		0.362		0.311		0.434		0.434										
CO2排出量(t)	61.0	28.9	61.0	25.8	59.1	27.4	68.7	37.4	60.4	43.7	57.4	48.8	60.6	43.5	63.9	43.6	51.6	42.2	46.9	36.4	42.6	31.6	41.1	26.2	36.3	24.3	36.7	21.2	31.1	30.2	29.3	28.6										
CO2排出量(t) 合計	**89.9**		**86.8**		**86.4**		**106.1**		**104.1**		**106.2**		**104.1**		**107.6**		**93.8**		**83.3**		**74.2**		**67.2**		**60.6**		**57.9**		**61.2**		**57.9**											
年	2008年		2009年		2010年		2011年		2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年		2020年		2021年		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年		2027年		2028年		2029年		2030年
イトーキチェア・タイルカーペットの販売におけるCO2削減量															チェア 25脚 **-1,889kg**		チェア 36脚 **-2,711kg**		チェア 211脚 **-15,051kg**		チェア 158脚 **-11,532kg**		チェア 346脚 **-25,390kg**		チェア 147脚 **-10,568kg**		チェア 519脚 **-37,860kg**		チェア 157脚 -11,145kg タイルカーペット -4,991kg Total **-16,136kg**		チェア 910脚 -63,700kg タイルカーペット -30,459kg Total **-94,159kg**													

※2015年のパリ協定に基づき、日本政府が公表した温室効果ガス削減目標は、
「2030年までに 2013年度比 46%削減」であったが、
2021年4月にさらに「2030年までに 2013年度比 50%削減」の高みに向けて挑戦すると発表
当社も同様に、スコープ1である営業車のガソリン使用とスコープ2であるオフィスでの消費電力をあわせて、
「2030年までに 2013年度比 50%削減」を目指す事としました。

※ 消費電力：関西電力各年CO2排出係数にて算出

※ 2013年の計算方法

ガソリン：使用量24,722L×2.322kg＝57,404,484kg ＝CO2排出量 **57.44 t**

消費電力：94,611×0.516kg(2013年関西電力CO2削減係数)＝48,819,276kg＝CO2排出量 **48.8 t**

Total CO2排出量：**57.44＋35.8＝106.24t**

2030年目標数値 CO2排出量：**106.24t / 2 = 53.1t**

☆営業活動でのCO2削減貢献量を考慮した数値が( )内数値

※2015~2022年は、ノナチェアのみのCO2削減

※2023以降は、ノナ・トルテチェアのCO2削減

※2022年は、川島織物セルコン リサイクル品でのCO2削減

※2023年以降は、カーペット各メーカー リサイクル品でのCO2削減

作成：伊藤喜商事 ISO事務局