



燃費実測データ ~国土交通省直轄工事時の除雪作業車~


燃費調査担当:M建設

平成23年3月31日

除雪トラック 06-2412	調査期間	添加前(平成22年12月~翌1月)			添加後(平成23年1月~3月)※1			燃費向上率
	月日	12月1日	1月24日	差引	1月25日	3月18日	差引	
	走行距離(km)	15,451.0	16,183.8	732.8	16,183.8	16,768.3	584.5	—
	作業時間(h)	—	—	—	—	—	—	—
	総給油量(ℓ)	—	—	848	—	—	674	—
	燃費(km/ℓ)	—	—	0.864	→	—	0.867	0.4%
	燃費(h/ℓ)	—	—	—	—	—	—	—

高速圧雪整正機 11-2417	調査期間	添加前(平成22年12月~翌1月)			添加後(平成23年1月~3月)※1			燃費向上率
	月日	12月1日	1月24日	差引	1月25日	3月18日	差引	
	走行距離(km)	13,245.2	14,011.8	766.6	14,011.8	14,816.9	805.1	—
	作業時間(h)	1351.0	1439.0	88.0	1,439.0	1549.0	110.0	—
	総給油量(ℓ)	—	—	1,173	—	—	1,204	—
	燃費(km/ℓ)	—	—	0.654	→	—	0.669	2.3%
	燃費(h/ℓ)	—	—	0.075	→	—	0.091	21.8%

除雪グレーダ 12-2410	調査期間	添加前(平成22年12月~翌1月)			添加後(平成23年1月~3月)※1			燃費向上率
	月日	12月1日	1月24日	差引	1月25日	3月18日	差引	
	走行距離(km)	9,028.5	9,655.8	627.3	9,655.8	10,381.8	726.0	—
	作業時間(h)	1194.0	1278.0	84.0	1,278.0	1,368.0	90.0	—
	総給油量(ℓ)	—	—	1,225	—	—	1,119	—
	燃費(km/ℓ)	—	—	0.512	→	—	0.649	26.7%
	燃費(h/ℓ)	—	—	0.069	→	—	0.080	17.3%

除雪グレーダ 20-2410	調査期間	添加前(平成22年12月~翌1月)			添加後(平成23年1月~3月)※1			燃費向上率
	月日	12月1日	1月24日	差引	1月25日	3月18日	差引	
	走行距離(km)	2,248.3	3,065.1	816.8	3,065.1	3,734.5	669.4	—
	作業時間(h)	268.5	361.0	92.5	361.0	438.8	77.8	—
	総給油量(ℓ)	—	—	1,515	—	—	1,130	—
	燃費(km/ℓ)	—	—	0.539	→	—	0.592	9.9%
	燃費(h/ℓ)	—	—	0.061	→	—	0.069	12.8%

ロータリ除雪車 09-2404	調査期間	添加前(平成22年12月~翌1月)			添加後(平成23年1月~3月)※1			燃費向上率
	月日	1月18日	1月21日	差引	1月25日	3月18日	差引	
	走行距離(km)	3,447.8	3,529.3	81.5	3,529.3	3,759.2	229.9	—
	作業時間(h)	771.7	799.5	27.8	799.5	893.2	93.7	—
	総給油量(ℓ)	—	—	1,821	—	—	2,244	—
	燃費(km/ℓ)	—	—	0.045	→	—	0.102	128.9%
	燃費(h/ℓ)	—	—	0.015	→	—	0.042	173.5%

※1 平成23年1月30日より、北陸地方は記録的な大雪であった。