

表 4 - 2 進捗管理表

お客様名	A社
プロジェクト名	システム機能追加
プロジェクト期間	2003年4月～8月

総見積工数(人月)	52
総予算	60,800
完了パーセント	89.4%

金額単位	千円
------	----

		1週	2週	3週	4週	5週	6週	7週	8週	9週	10週	11週	12週	13週
期間 状態	期間出来高計画値(PV')	4,800	2,100	3,000	4,000	6,800	6,250	4,850	4,550	7,450	1,700	1,700	1,700	5,600
	期間出来高実績値(EV')	4,600	1,700	3,450	3,750	6,750	5,800	4,500	4,100	6,500	4,000	2,050	1,700	5,400
	期間コスト実績値(AC')	5,225	2,400	3,850	4,300	7,200	6,600	5,150	5,000	8,000	3,900	2,600	2,050	5,600
状態	総予算(BAC)	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800	60,800
	累積出来高計画値(PV)	4,800	6,900	9,900	13,900	20,700	26,950	31,800	36,350	43,800	45,500	47,200	48,900	54,500
	累積出来高実績値(EV)	4,600	6,300	9,750	13,500	20,250	26,050	30,550	34,650	41,150	45,150	47,200	48,900	54,300
	累積コスト実績値(AC)	5,225	7,625	11,475	15,775	22,975	29,575	34,725	39,725	47,725	51,625	54,225	56,275	62,100
	スケジュール差異(SV)	-200	-600	-150	-400	-450	-900	-1,250	-1,700	-2,650	-350	0	0	-100
	コスト差異(CV)	-625	-1,325	-1,725	-2,275	-2,725	-3,525	-4,175	-5,075	-6,575	-6,475	-7,025	-7,375	-7,600
指標	完了パーセント(PC)	7.6%	10.4%	16.0%	22.2%	33.3%	42.8%	50.2%	57.0%	67.7%	74.3%	77.6%	80.4%	89.4%
	スケジュール効率指数(SPI)	0.96	0.91	0.98	0.97	0.98	0.97	0.96	0.95	0.94	0.99	1.00	1.00	1.00
	コスト効率指数(CPI)	0.88	0.83	0.85	0.86	0.88	0.88	0.88	0.87	0.86	0.87	0.87	0.87	0.89
	効率指標(CR)	0.84	0.75	0.84	0.83	0.86	0.85	0.85	0.83	0.81	0.87	0.87	0.87	0.89
	残所要コスト効率(TCPI)	1.01	1.02	1.03	1.05	1.07	1.11	1.16	1.24	1.50	1.71	2.07	2.63	-4.00
予測	完了時コスト予測(EAC)	71,836	79,869	72,481	72,684	70,004	70,390	70,516	71,176	71,982	69,658	69,849	69,970	69,600
	残作業コスト予測(ETC)	66,611	72,244	61,006	56,909	47,029	40,815	35,791	31,451	24,257	18,033	15,624	13,695	7,300
	完了時コスト差異(VAC)	-11,036	-19,069	-11,681	-11,884	-9,204	-9,590	-9,716	-10,376	-11,182	-8,858	-9,049	-9,170	-8,700