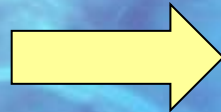


地下水利用協力金について

地下水利用協力金制度の創設について

昭和30年代後半

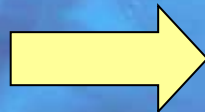
人口増加、都市化



地下水くみ上げ量の増加

昭和40年代

農地開発、道路の
舗装化等



雨水浸透面積減少



地下水の将来的な枯渇の恐れ

地下水利用協力金制度の創設について

水道審議会意見（昭和49年4月）

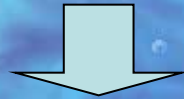
「水資源保全に要する費用は、水道利用者（主に市民）が間接的に負担することになるが、他に地下水を利用している事業所が何ら負担しないのは不公平であり、地下水採取を規制する意味からも何らかの負担を事業所に求めるべきである。」

地下水利用協力金制度の内容

昭和50年4月

秦野市地下水の保全及び利用の適正化に関する要綱

1日当たり20^m以上の地下水利用事業者



「地下水利用協力金」を納入

協力金単価

水道水供給単価の3分の1以内
で各関係者と協議の結果で設定

地下水利用協力金単価の変遷

(1 m³当たり)

	昭和 50年	昭和 53年	昭和 54年	昭和 55年	昭和 62年	平成 7年	平成 26年
協力 金	5円	7円 50銭	10円	15円	17円	20円	20円

供給 単価	28.69	54.90	77.99	78.79	89.18	105.93	104.62
上記 1/3	9.56	18.30	26.00	26.26	29.73	35.31	34.87

(単位:円)

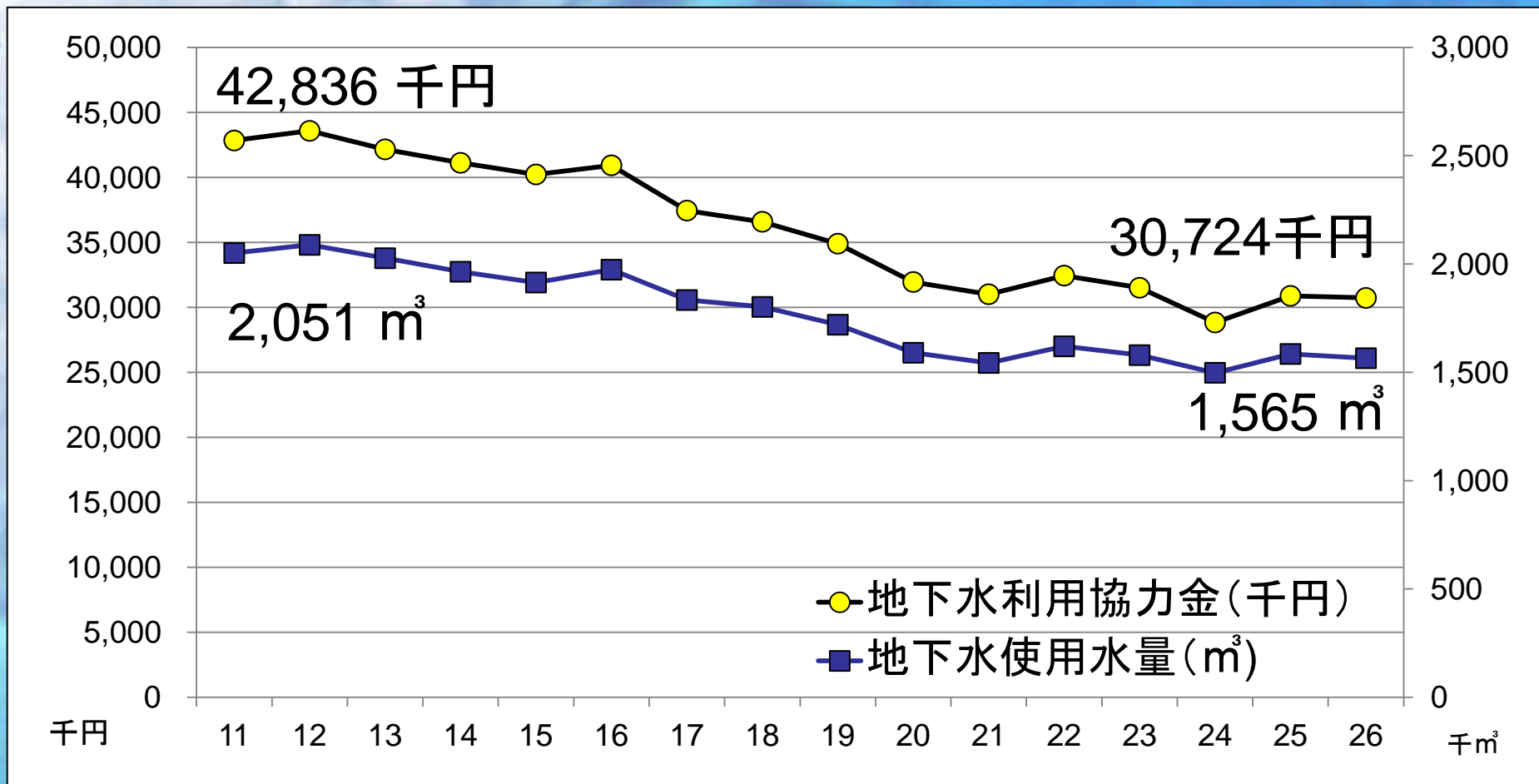
H26 地下水利用協力金協定締結事業者



No.	業種	地下水使用 水量(m ³)	No.	業種	地下水使用 水量(m ³)
1	製造業	598,833	17	製造業	8,572
2	製造業	192,042	18	廃棄物処理業	8,229
3	製造業	191,649	19	飲食業	7,127
4	製造業	98,479	20	医療機関	6,162
5	ゴルフ場	96,321	21	畜産業	6,106
6	ゴルフ場	90,376	22	製造業	4,938
7	ゴルフ場	67,576	23	廃棄物処理業	4,357
8	教育機関	32,675	24	事業団体	3,236
9	製造業	32,100	25	製造業	3,141
10	総合小売業	28,627	26	製造業	2,909
11	研究機関	21,788	27	ガソリンスタンド	1,225
12	製造業	20,702	28	福祉施設	465
13	製造業	9,953	29	ガソリンスタンド	154
14	飲食業	9,646	30	ガス業	0
15	運輸業	9,003	31	廃棄物処理業	0
16	製造業	8,670		合 計	1,565,061

地下水使用水量の推移

地下水利用協力金収入額の推移



協力金の充当事業（平成26年度決算見込み）



事業名	内容	支出額
地下水観測等業務	将来の地下水流動予測を可能とするモデルの構築のため、地下水位等を観測	2,407,860円
家庭用雨水浸透ます設置補助金交付事業	雨水を地下に浸透させてかん養する「家庭用雨水浸透ます」の設置者に対する補助金の交付	25,000円
水田かん養事業	休耕田や冬期水田に水を張り、地下に浸透させて、地下水の人工かん養を行う。	1,175,573円
地下水注入事業	地下水のかん養のため、循環冷却水の地下注水	512,421円
雨水浸透施設事業	雨水浸透装置を設置して、地下水の人工かん養の実施	23,175円
森林づくり事業負担金	水源かん養機能をさらに高められるよう、一般会計の森林づくり事業費（133,173,602円）の一部負担	4,700,000円
地下水保全事業	地下水利用事業者の水量を測定する量水器の設置や観測井の維持管理などの地下水保全全般	21,838,873円
合 計		30,682,902円

収入/支出の状況(平成26年度決算見込み)



	項 目	金 額	備 考
収 入	地下水利用協力金	30,724,160円	A
	水源環境保全・再生市町村 交付金（地下水保全対策）	409,000円	B 申告により確定した 消費税仕入控除税額 を返還した後の額
	小 計	31,133,160円	C (A + B)
支 出	充当事業支出額	30,682,902円	D
差 引	—	450,258円	C - D

地下水収支 及び 収入に対する支出状況

	H21	H22	H23	H24	H25	H26
地下水収支	△7,762	14,865	7,496	11,278	7,932	8,286

(単位:千円)

	H21	H22	H23	H24	H25	H26
収入額	38,942	33,581	33,252	29,312	31,360	31,133
協力金	31,008	32,441	31,506	28,836	30,881	30,724
交付金	7,934	1,140	1,746	476	479	409
支出額	38,887	33,264	34,328	28,969	29,281	30,683
差 引	55	317	△1,076	343	2,079	450