

VIII 温泉課

1 許認可及び届出事務

温泉法に基づく掘削、増掘及び動力装置について申請審査事務、温泉採取、ガス濃度確認及び温泉利用に伴う許認可事務並びに各種届出事務を行いました。

2 調査事業

温泉保護対策調査及び温泉実態調査として、源泉の温度・揚湯量・水位等の調査を行いました。

源泉の温度・揚湯量等の調査の結果は、ここ数年と比較して大きな変化は見られませんでした。

また、硫化水素含有泉の利用施設等の監視指導を行い、硫化水素による健康被害防止に努めました。

箱根町と湯河原町の温泉保護と適正利用を図るために、温泉水位の長期的動向を把握し、温泉保護対策に活用しました。

3 温泉の保護及び適正利用の意識啓発

限りある貴重な温泉資源の保護の必要性について、意識啓発を図りました。

1 許認可及び届出事務

温泉の保護及び適正な利用を図るため、温泉法や神奈川県温泉保護対策要綱に基づき掘削、増掘及び動力装置について申請審査事務、温泉採取、ガス濃度確認及び温泉利用について許認可事務並びに各種届出事務を行いました。

温泉法に基づく許可申請及び届出の事務処理件数

	市町別	27年度		28年度	
		受付件数	許可件数	受付件数	許可件数
掘削許可申請	箱根町			1	1
	湯河原町				
	小田原市				
	真鶴町				
増掘許可申請	箱根町	1	1		
	湯河原町				
	小田原市				
	真鶴町				
動力装置許可申請	箱根町			1	1
	湯河原町				
	小田原市				
	真鶴町				
採取許可申請	箱根町				
	湯河原町				
	小田原市				
	真鶴町				
採取施設変更許可申請	箱根町				
	湯河原町				
	小田原市				
	真鶴町				
ガス濃度確認申請	箱根町	4	4	4	4
	湯河原町			1	1
	小田原市				
	真鶴町				
利用許可申請	箱根町	36	36	34	33
	湯河原町	7	7	15	15
	小田原市	1	1		
	真鶴町				
利用承継承認申請	箱根町	4	4	2	2
	湯河原町	1	1	2	2
	小田原市				
	真鶴町				
市町別合計	箱根町	45	45	42	41
	湯河原町	8	8	18	18
	小田原市	1	1		
	真鶴町				
申請・許可件数 合計		54	54	60	59
各種届出	箱根町	503		273	
	湯河原町	61		145	
	小田原市	12		1	
	真鶴町	1		2	
届出件数 合計		577		421	

2 調査事業

(1) 源泉の温度・揚湯量等の調査

温泉保護対策調査及び温泉実態調査として、温泉行政の適正な施策展開のための基礎資料となる温度・揚湯量等の調査を行いました。調査結果としては、ここ数年大きな変化はありません。あわせて温泉の許可事項の遵守状況について監視・指導を実施しました。

		27年度			28年度		
		既存源泉数	揚湯確認源泉数	揚湯量(L/分)	既存源泉数	揚湯確認源泉数	揚湯量(L/分)
総数		642	186	11,891	642	295	19,521
箱根町	湯本・塔之沢	109	81	5,246	109	82	4,960
	その他の地区※	369	調査対象外地区		369	208	14,304
湯河原町		157	101	6,459	157	調査対象外地区	
小田原市		7	4	186	7	5	257

※ 大平台、宮ノ下、底倉、堂ヶ島、小涌谷、木賀、宮城野、強羅、二ノ平、仙石原、湖尻、大涌谷、姥子、芦ノ湖、湯ノ花沢、芦之湯、蛸川

(2) 温泉状況の推移

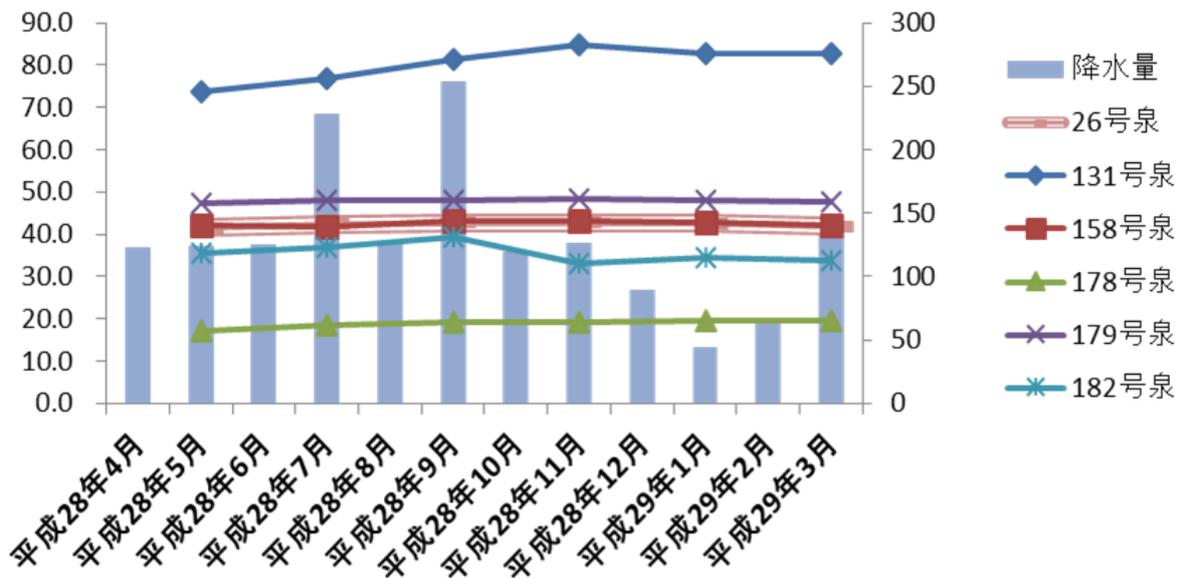
	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
既存源泉数	643	642	641	642	642
揚湯量(L/分)	28,891	27,475	26,303	26,007	25,980
温泉利用施設数	745	727	727	717	712

※各年度、揚湯量調査の未実施地域については前年度調査結果を算入

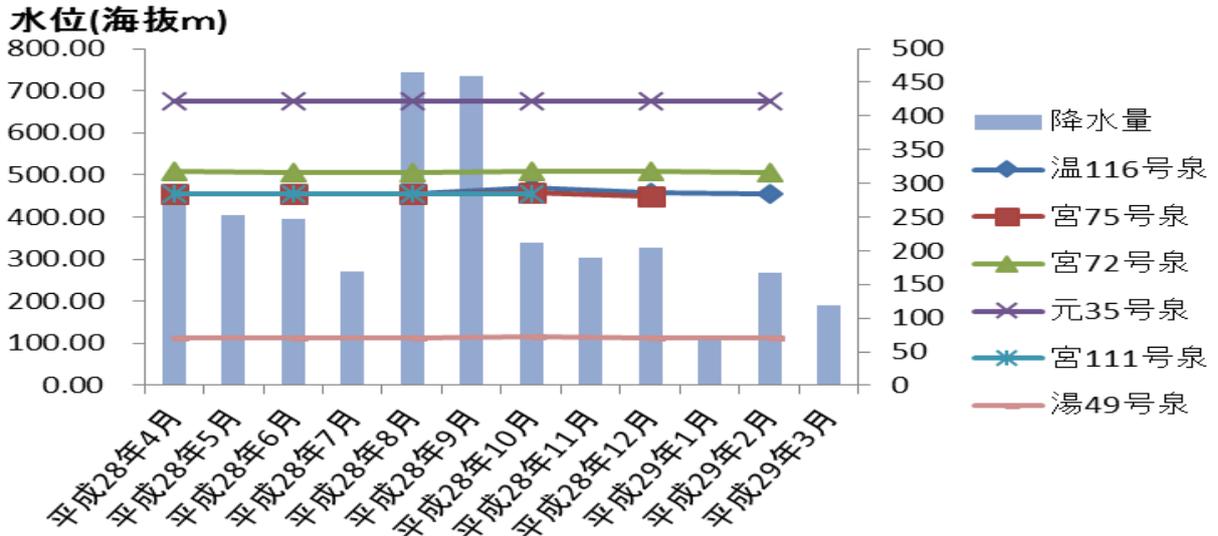
(3) 温泉水位調査

温泉資源の長期的動向を把握することを目的とした温泉保護対策調査の一環として、湯河原町の6源泉及び箱根町の6源泉について静水位を測定しました。

水位(海拔m) 平成28年度湯河原地区水位変化 降水量(mm)



平成28年度箱根地区水位変化



(4) 温泉採取許可施設の監視指導

温泉の採取等に伴い発生する可燃性天然ガスによる災害を防止するため、温泉採取許可施設の管理状況等について、監視・指導を実施しました。

	27年度			28年度		
	採取許可施設数	監視施設数	※濃度確認源泉数	採取許可施設数	監視施設数	※濃度確認源泉数
総数	2	2	389	2	2	389
箱根町	0	0	291	0	0	291
湯河原町	1	1	94	1	1	94
小田原市	1	1	4	1	1	4

※可燃性天然ガス対策が必要ないと確認した源泉数

(5) 温泉利用施設の監視指導

温泉利用施設の管理状況及び「温泉成分等揭示証」の適正な揭示について、監視・指導を実施しました。

	27年度		28年度		
	許可施設数	監視施設数	許可施設数	監視施設数	
総数	717	398	712	186	
箱根町	下地区※ ¹	198	15	201	13
	上地区※ ²	366	373	363	22
湯河原町	142	9	137	148	
小田原市	8	1	8	0	
真鶴町	3	0	3	3	

※¹湯本、塔之沢、大平台、宮ノ下、底倉、堂ヶ島、小涌谷、木賀、宮城野、二ノ平

※²強羅、仙石原、湖尻、姥子、芦ノ湖、湯ノ花沢、芦之湯、蛸川

(6) 硫化水素含有泉の調査・監視指導

箱根町における硫化水素含有泉を利用する温泉利用施設の管理者および温泉供給事業者に対し、平成18年3月1日環境省告示「公共の浴用に供する場合の温泉利用施設の設備構造等に関する基準」に基づく施設管理の徹底を指導し、温泉による事故を防止するよう指導しました。

	27年度		28年度	
	調査件数	基準値※を上回る浴室	調査件数	基準値※を上回る浴室
硫化水素含有泉 利用施設	34	0	30	0

※基準値 浴槽湯面から上方10cmの位置の硫化水素濃度 20ppmを超えない
浴室床面から上方70cmの位置の硫化水素濃度 10ppmを超えない

3 温泉の保護及び適正利用の意識啓発

講習会等の実施

限りある温泉資源の保護の必要性について、意識啓発を図りました。

	27年度		28年度	
	実施回数	参加者数	実施回数	参加者数
温泉関係者	1	21	1	21
一般県民	0	0	0	0