

蛇口から出る水の量と水道料金（ご報告とお願い）

丸紅富士桜別荘地管理組合 水道分科会



割り箸程度の太さの流量
200m l のコップに 10 秒
水道料金 1 個所 12,960 円



やっと連続して棒状に流れる
200m l のコップに 20 秒
水道料金 1 個所 6,480 円



出口は棒状だが、下流粒状
200m l のコップに 60 秒
水道料金 1 個所 2,160 円

ほんの少しと思われるかも知れませんが、連続すると大変多くなります。凍結防止のため、流水され部場合、多くの場合、3～4個所の水栓（蛇口）から水を出します。左の写真の状態を4個所で厳寒期3ヶ月続けると、 $12,960 \times 4 \times 3 = 155,520$ 円となります。現在水道料金として年間3万円（月額2,500円）を頂いておりますので、その差額は他のオーナー様の負担となっております。

実際に流水による凍結対策をされたお宅の流量を外部から測定した結果はほぼこの値が計測されています。再三のお願いにも関わらず、まだ水抜きをされていないオーナー様がおられます。お話を伺うと、『自分で水抜きをして失敗し多額の費用を要した』『業者に頼むと高い』とのことですが、流水による対策は更に高額です。ご自分の負担ではありませんが、その分、他の皆様にご迷惑をお掛けしている事になります。

下の表に、コップ一杯（200ml）になるまでの時間（秒）とその料金をまとめてみました。一度お試し頂き、水道の使用量と水道料金の関係を体験され、今後の節水にご協力いただければ幸いです。

コップ一杯の時間（秒）	1時間あたり	1日あたり	1月あたり			
			1個所	2個所	3個所	4個所
5	36 円	864 円	25,920 円	51,840 円	77,760 円	103,680 円
10	18 円	432 円	12,960 円	25,920 円	38,880 円	51,840 円
15	12 円	288 円	8,640 円	17,280 円	25,920 円	34,560 円
20	9 円	216 円	6,480 円	12,960 円	19,440 円	25,920 円
30	6 円	144 円	4,320 円	8,640 円	12,960 円	17,280 円
40	5 円	108 円	3,240 円	6,480 円	9,720 円	12,960 円
50	4 円	86 円	2,592 円	5,184 円	7,776 円	10,368 円
60	3 円	72 円	2,160 円	4,320 円	6,480 円	8,640 円
70	3 円	62 円	1,851 円	3,703 円	5,554 円	7,406 円
80	2 円	54 円	1,620 円	3,240 円	4,860 円	6,480 円
90	2 円	48 円	1,440 円	2,880 円	4,320 円	5,760 円
100	2 円	43 円	1,296 円	2,592 円	3,888 円	5,184 円