

2018年度 長野京急カントリークラブ 水質検査結果報告

- 2018年11月13日(火) 採水 -

1. 検査結果概要

(1) 採水箇所

ゴルフ場内（排水）	調節池：A, A', B, C, D, E（計6箇所）
ゴルフ場外	溜池：猫又池、蓑ヶ谷池（計2箇所）

(2) 検査対象

2018年7月の水質検査以後使用したすべての農薬成分及び過去2回の水質検査で検出された農薬成分を対象とした。詳細は、下表のとおりである。

対象	成分等	内 訳	
		使用期間・検査日	
使用農薬（使用期間）	のべ 農薬24成分	2018年7月11日～ 2018年11月13日	農薬20成分
検出農薬（検査日）		2018年7月10日 2018年9月11日	農薬5成分 農薬10成分

(3) 農薬成分の検出状況

- ・ 調節池で9成分が検出（定量）された
- ・ 9成分はシプロコナゾール、チオファネートメチル、チフルザミド、ペンフルフェン、イミダクロプリド、クロチアニジン、クロラントラニプロール、フルベンジアミド及びアシュラムであるが、検出値は各種基準値等を下回っていた

(mg/L)

成分名	検出箇所	検出値	定量 下限値	長野京急 検査基準	水道水質 管理目標値	ゴルフ場 水濁指針値	ゴルフ場 水産指針値
シプロコナゾール	D	0.0005	0.0005	0.03	—	0.3	20
チオファネートメチル	D	0.0012	0.0005	0.3	0.3	3	1
チフルザミド	A' CDE	0.0005～ 0.0010	0.0005	0.037	—	0.37	1.4
ペンフルフェン	CDE	0.0007～ 0.0016	0.0005	0.053	—	0.53	0.1
イミダクロプリド	CD	0.0008	0.0005	0.019	—	1.5	0.019
クロチアニジン	CD	0.0008～ 0.0009	0.0005	0.028	—	2.5	0.028
クロラントラニプロール	D	0.0005	0.0005	0.029	—	6.9	0.029
フルベンジアミド	D	0.0009	0.0005	0.045	—	0.45	0.058
アシュラム	CDE	0.0007～ 0.0016	0.0005	0.9	0.9	10	90

長野京急検査基準：水道水質管理目標値、ゴルフ場水濁指針値の1/10、ゴルフ場水産指針値のうち、最も値の小さいものを採用している

水道水質管理目標値：「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について」（平成15年10月10日付け健発第1010004号 最終改正 平成27年3月25日健発0325第18号）の水道水質管理目標値

ゴルフ場水濁指針値：「ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止及び水産動植物被害の防止に係る指導指針」（平成29年3月9日環水大土発第1703091号各都道府県知事宛環境省水・大気環境局長通知）の水濁指針値

ゴルフ場水産指針値：「ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止及び水産動植物被害の防止に係る指導指針」（平成29年3月9日環水大土発第1703091号各都道府県知事宛環境省水・大気環境局長通知）の水産指針値