

硫化水素ガス発生抑制対策（第1段階の霧状酸化剤注入法による対策）の効果（その1）

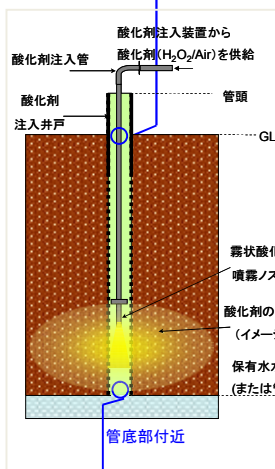
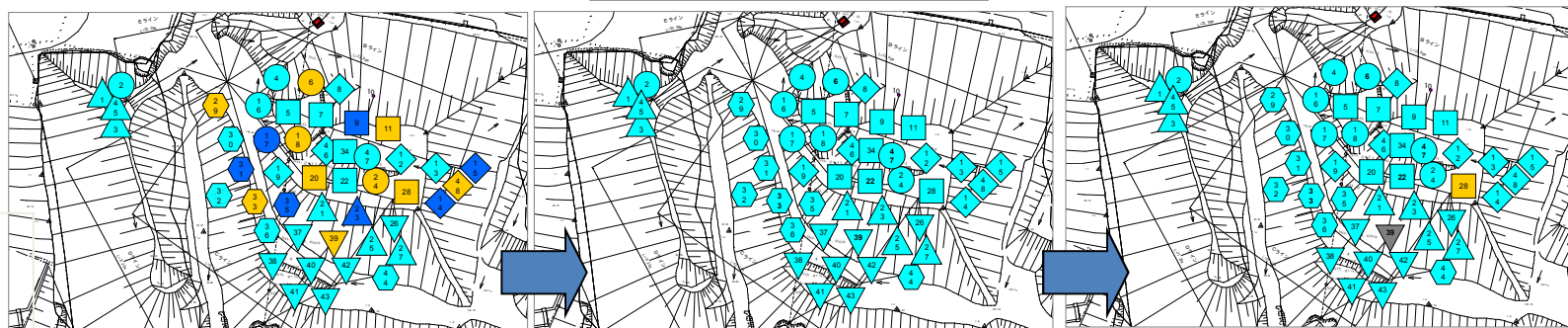
（その1） ①注入前、②約2週間の注入期間後、③約1ヵ月の注入停止期間後のGL濃度及び管内最高濃度

注：酸化剤注入ノズル8本に対して井戸が47箇所あるためロット毎に酸化剤注入と測定を実施しました。このため、酸化剤注入時期と測定のタイミング（①～③）は井戸により異なりますが、概ね2013年2月～5月の間に酸化剤注入と測定を行っています。（詳細は、下記参照）

① 注入前濃度分布

② 約2週間の注入期間の終了直後

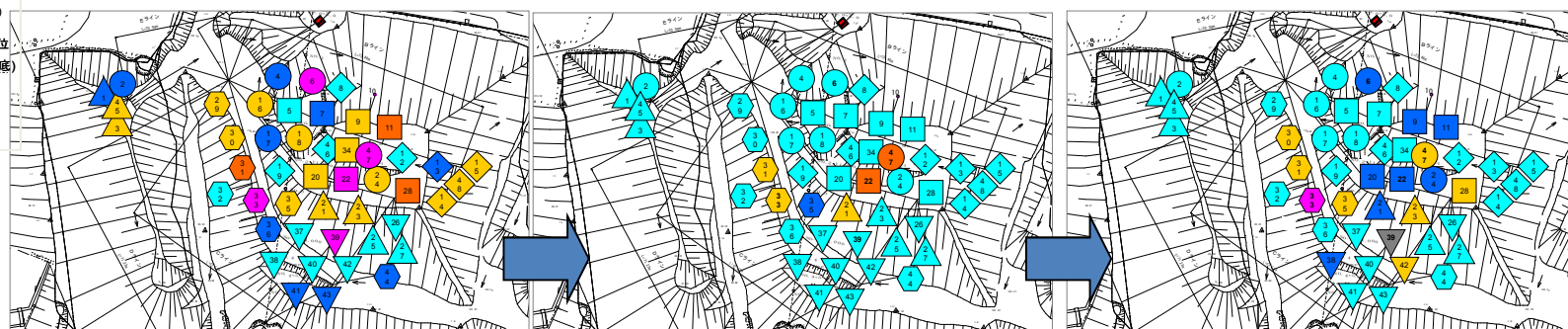
③ 注入停止、約1ヵ月直後



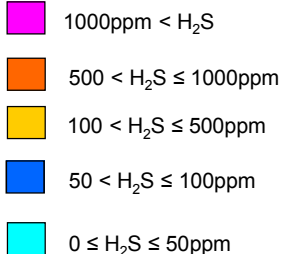
① 注入前濃度分布

② 約2週間の注入期間の終了直後

③ 注入停止、約1ヵ月直後

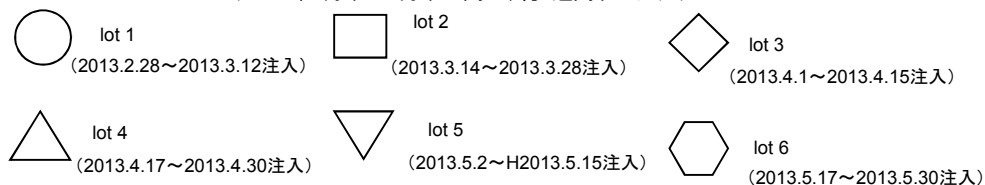


凡例



ロット注入概要: すべての井戸について、ロット毎に注入

(2013年2月末～5月末の間に、約2週間ずつ注入)

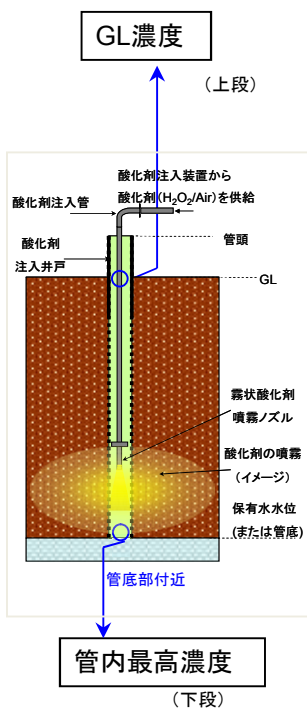


(注)

- ・ 図内の番号は井戸番号
- ・ 「注入停止、約1ヵ月直後」における井戸「39」については、第一回目注入直後に引き続き再注入を行ったためN/A

硫化水素ガス発生抑制対策（第1段階の霧状酸化剤注入法による対策）の効果（その2：1/7）

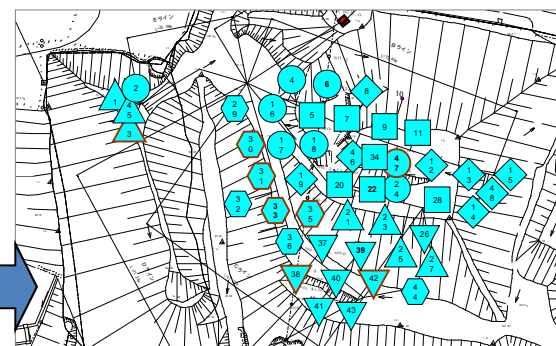
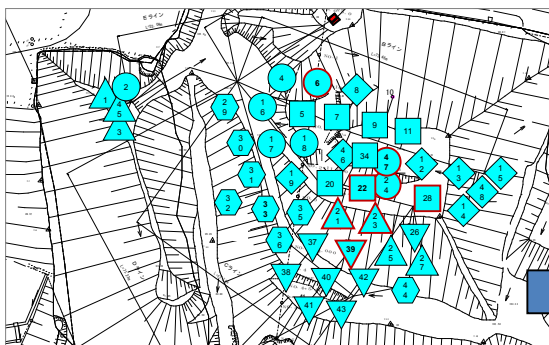
（その2：2013年6月以降の測定結果）



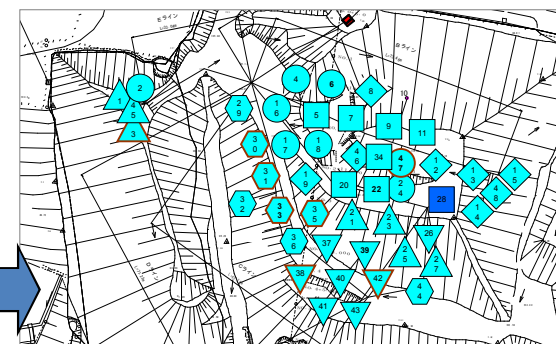
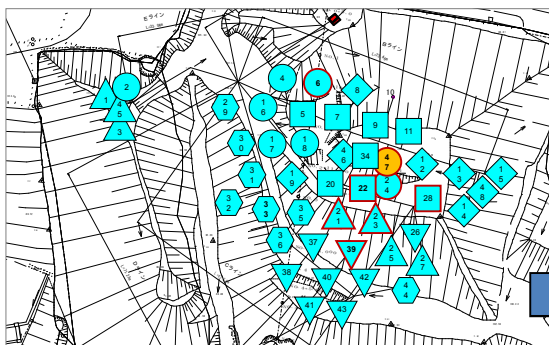
2013年6月

2013年7月

GL

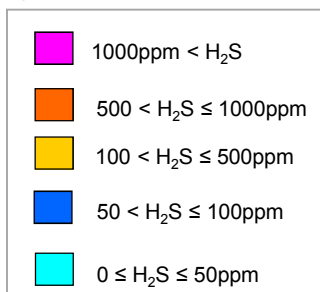


GL-5m

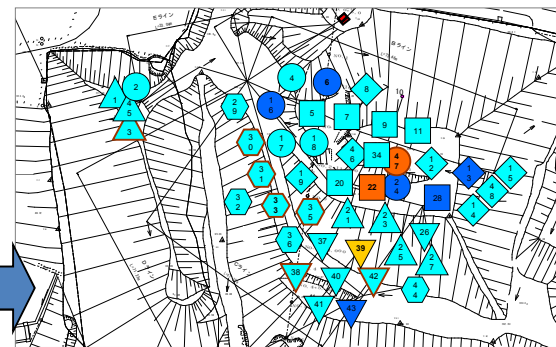
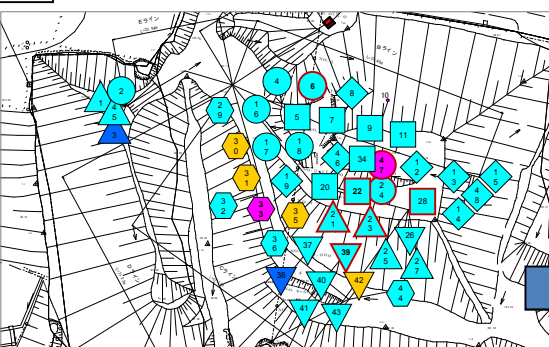


（注）2013年6月におけるGL-5mのデータについては、各井戸の間隔深度における硫化水素濃度を示す。

凡例



管内最高濃度



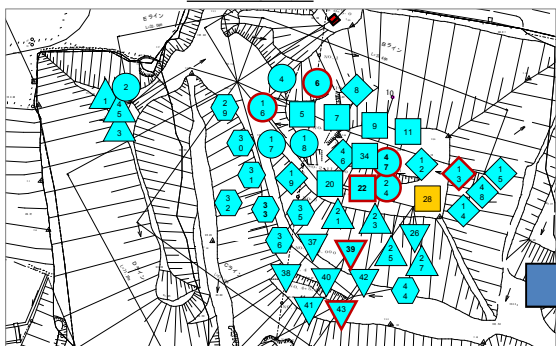
（注）

- ・ 図内の番号は井戸番号
- ・ 酸化剤を注入した井戸については、井戸番号の囲線を茶(または緑)色で表示。

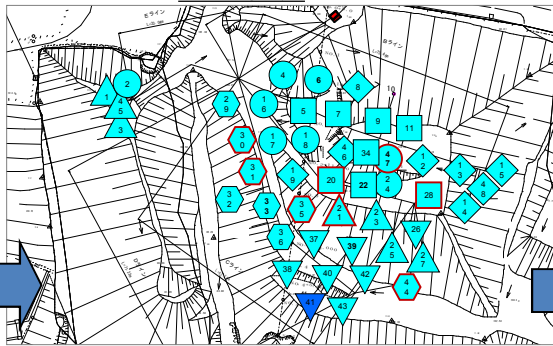
硫化水素ガス発生抑制対策(第1段階の霧状酸化剤注入法による対策)の効果(その2:2/7)

GL

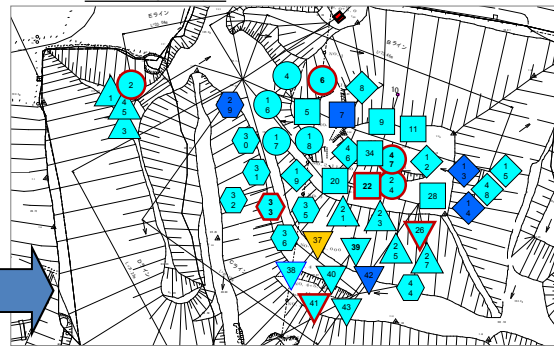
2013年8月



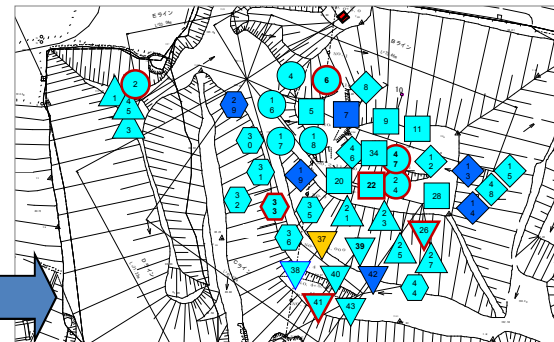
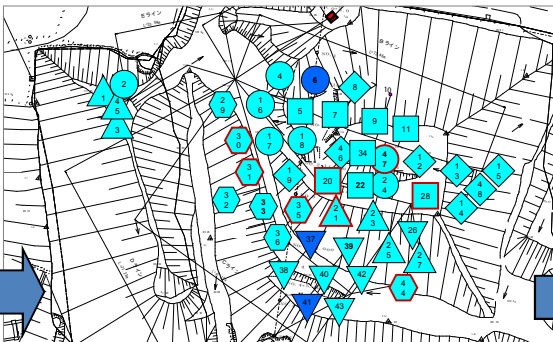
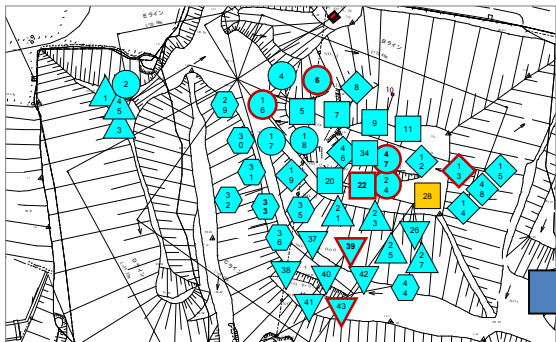
2013年9月



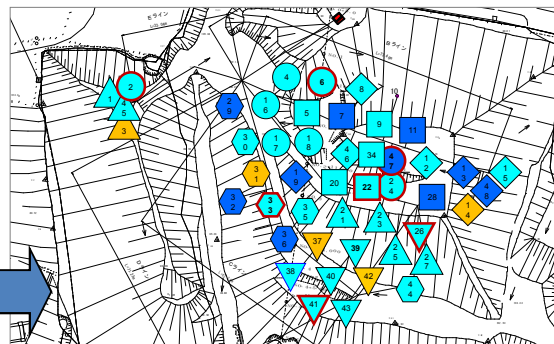
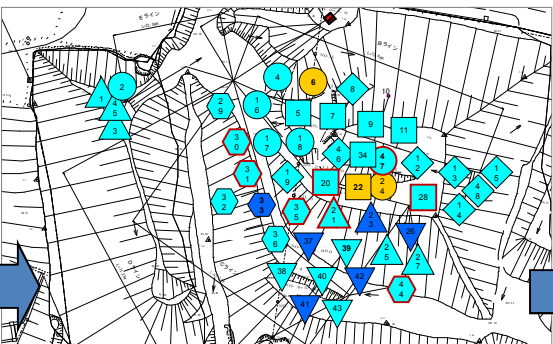
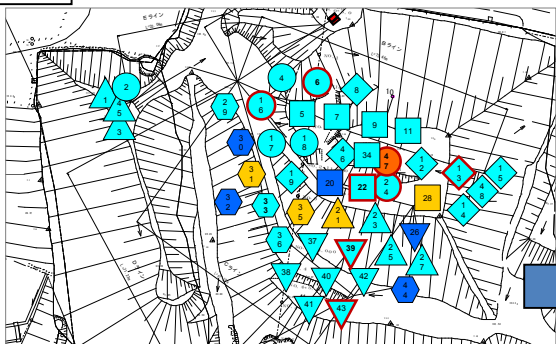
2013年10月



GL-5m



管内最高濃度



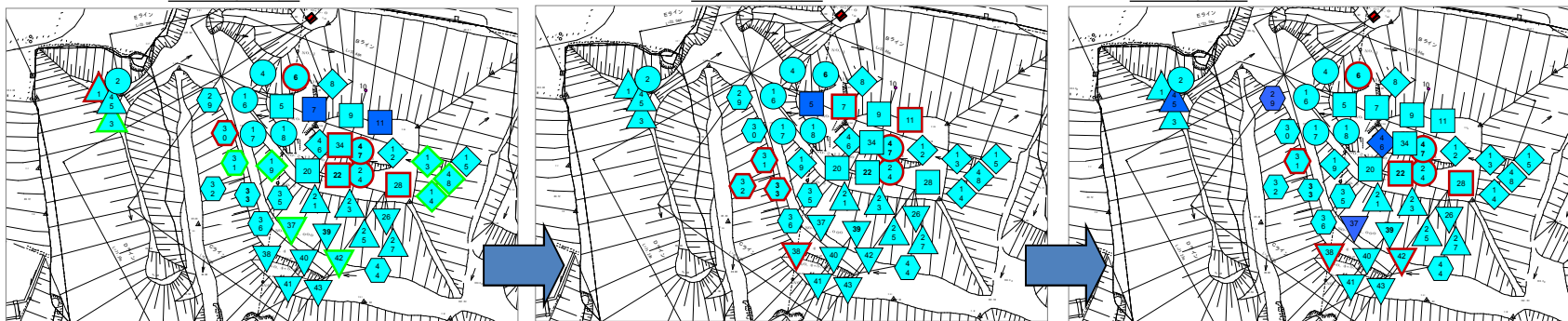
硫化水素ガス発生抑制対策(第1段階の霧状酸化剤注入法による対策)の効果(その2:3/7)

GL

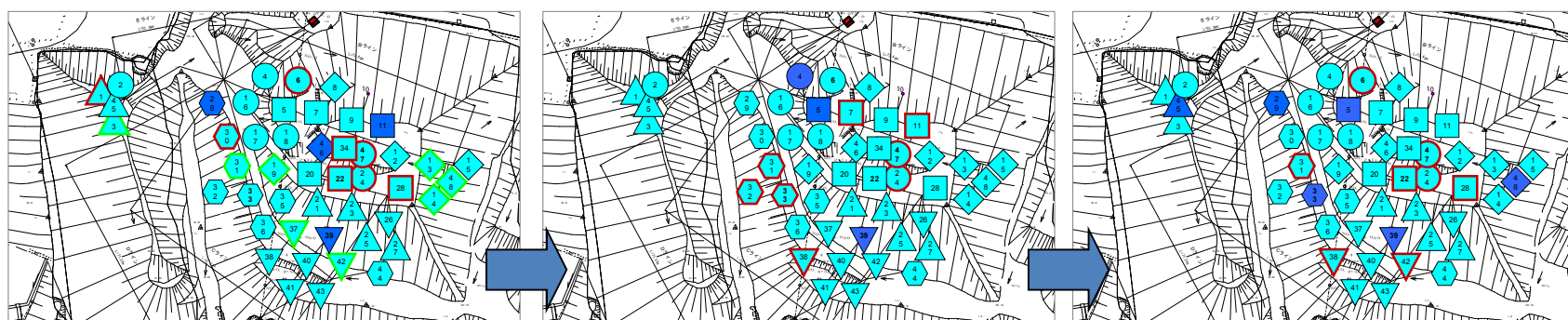
2013年11月

2013年12月

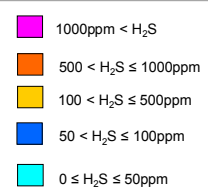
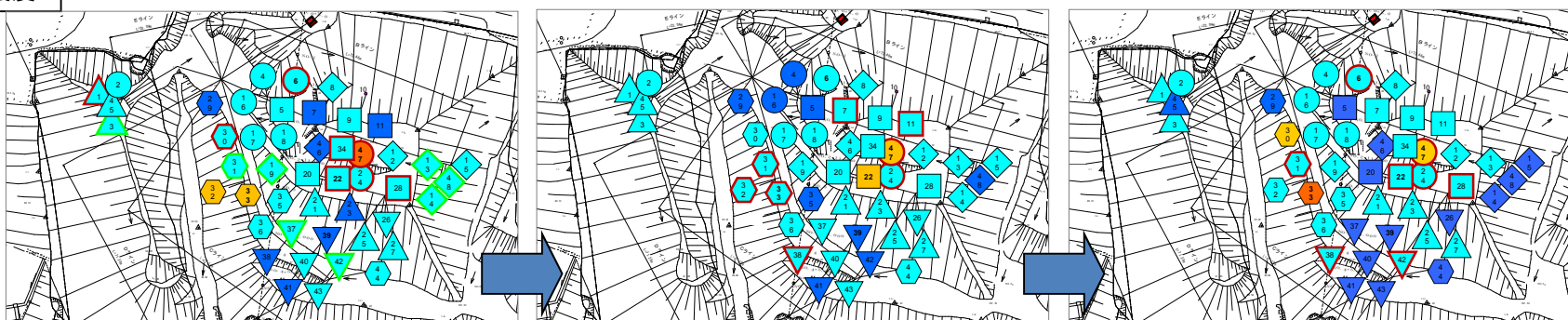
2014年1月



GL-5m



管内最高濃度



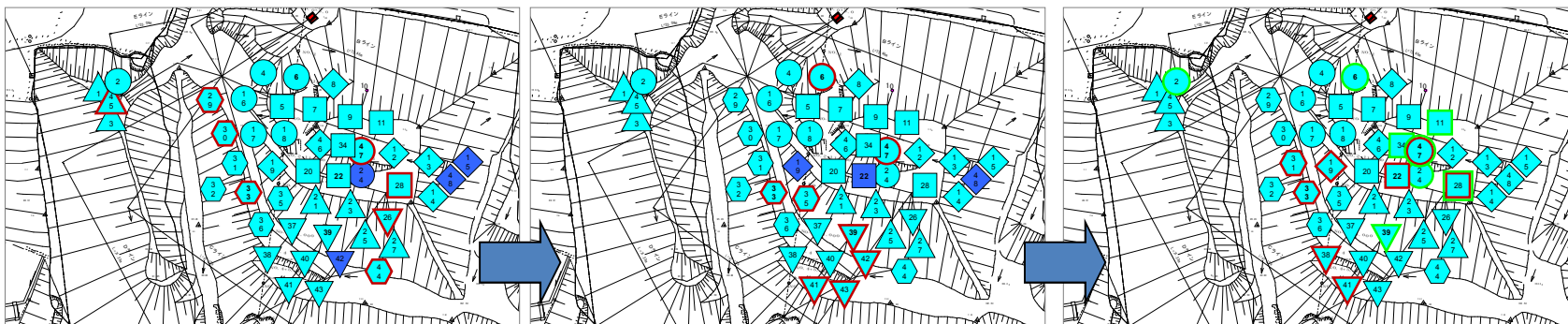
硫化水素ガス発生抑制対策(第1段階の霧状酸化剤注入法による対策)の効果(その2:4/7)

GL

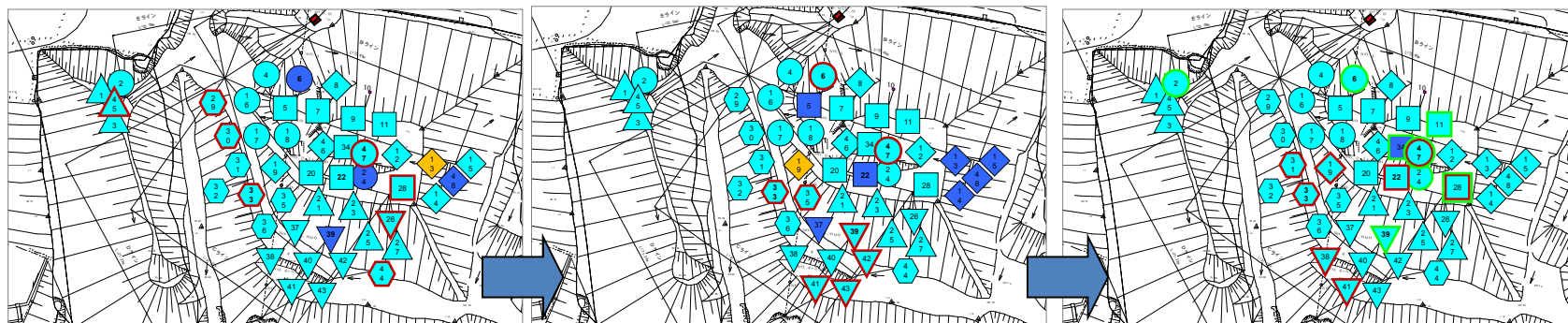
2014年2月

2014年3月

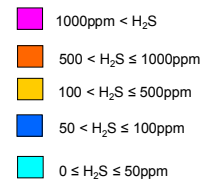
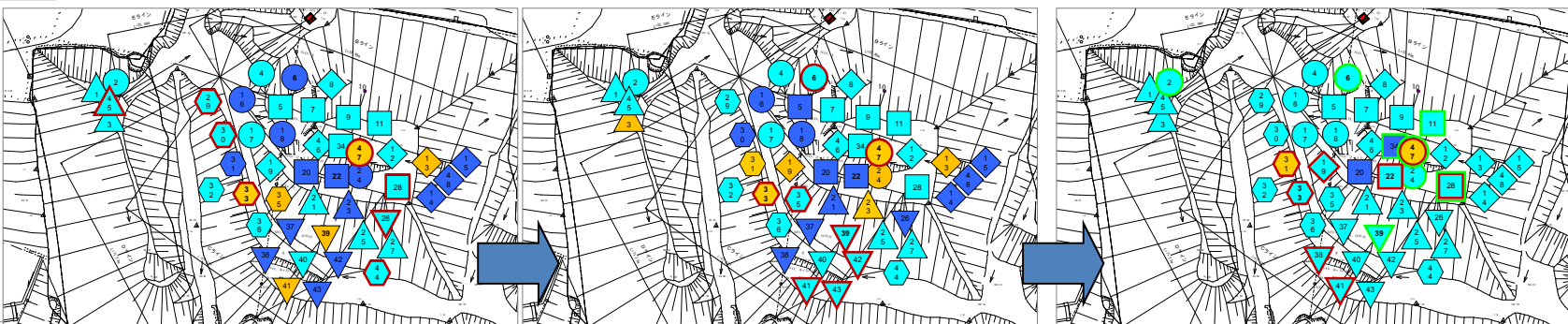
2014年4月



GL-5m



管内最高濃度



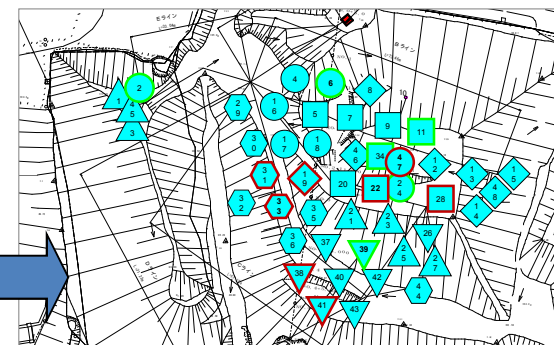
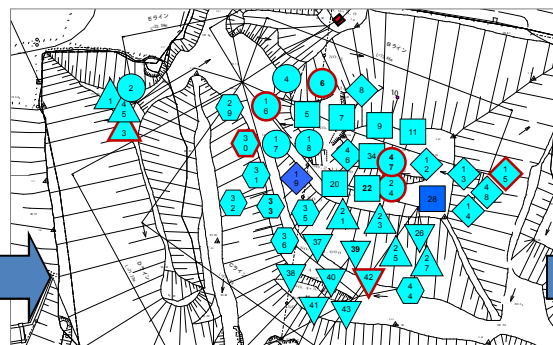
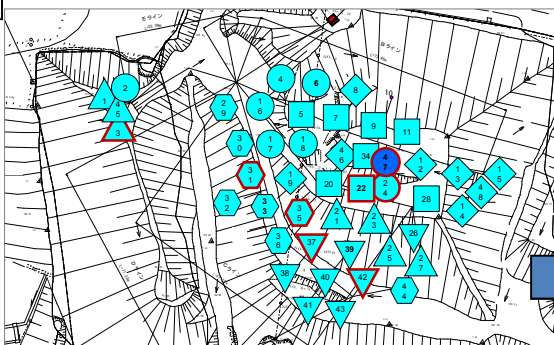
硫化水素ガス発生抑制対策(第1段階の霧状酸化剤注入法による対策)の効果(その2:5/7)

GL

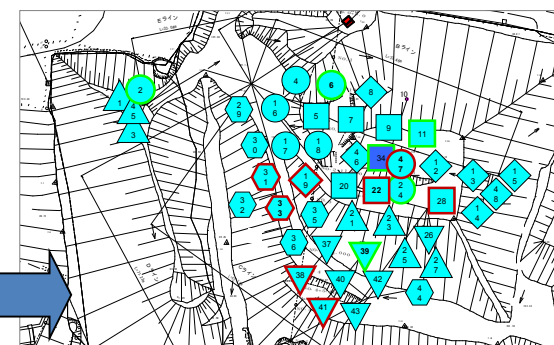
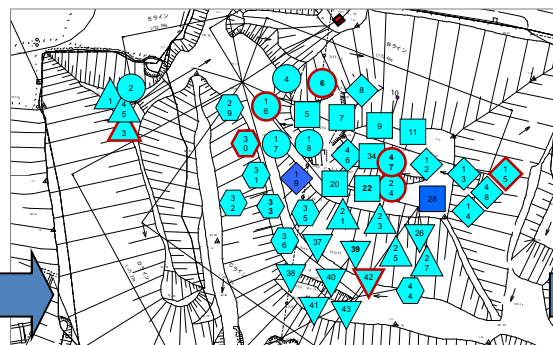
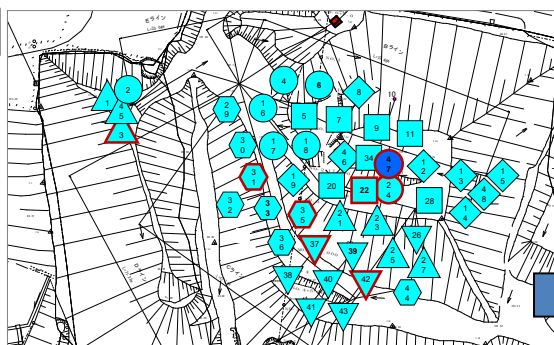
2014年5月

2014年6月

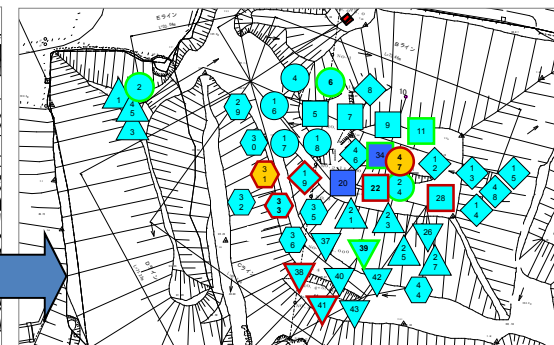
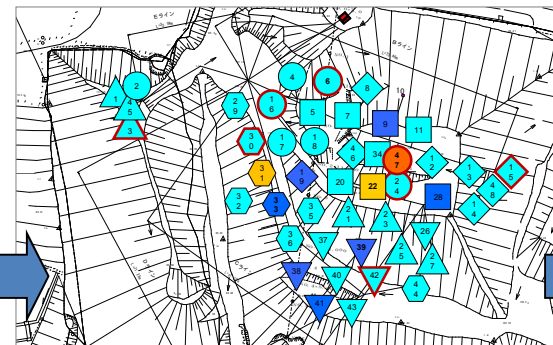
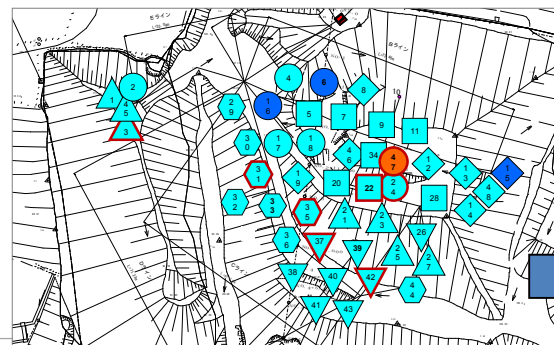
2014年7月



GL-5m



管内最高濃度



- 1000ppm < H₂S
- 500 < H₂S ≤ 1000ppm
- 100 < H₂S ≤ 500ppm
- 50 < H₂S ≤ 100ppm
- 0 ≤ H₂S ≤ 50ppm

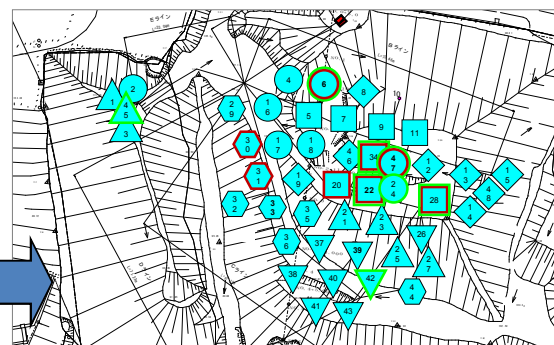
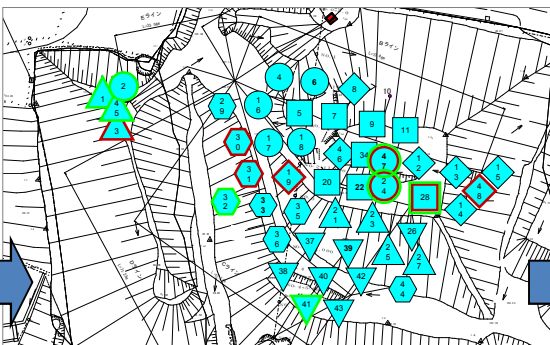
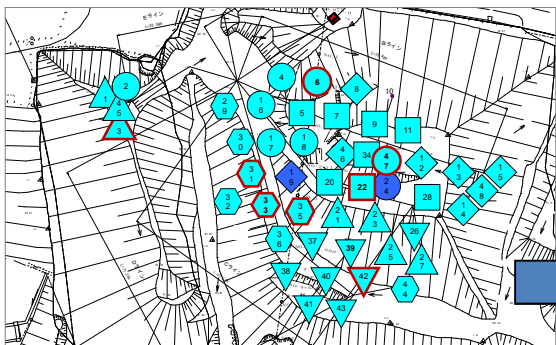
硫化水素ガス発生抑制対策(第1段階の霧状酸化剤注入法による対策)の効果(その2:6/7)

GL

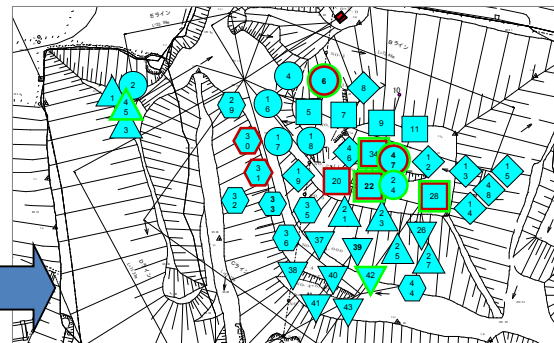
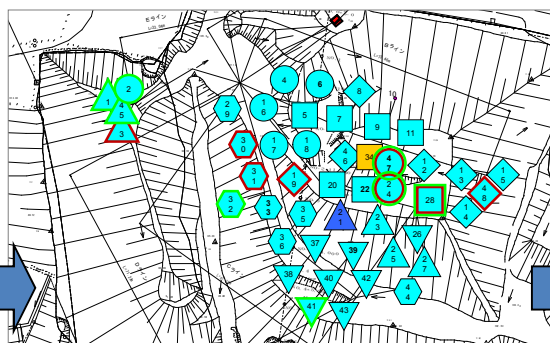
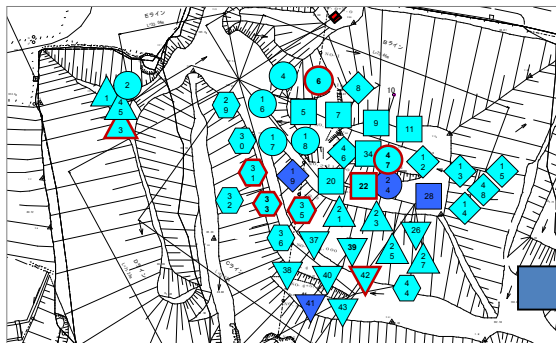
2014年8月

2014年9月

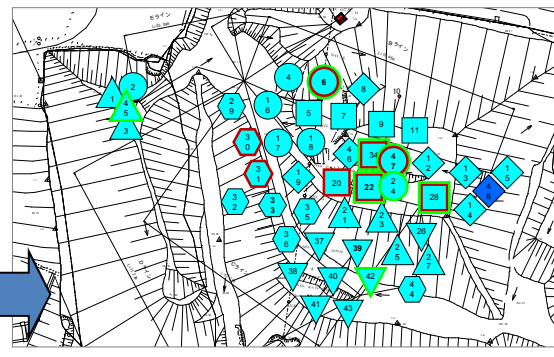
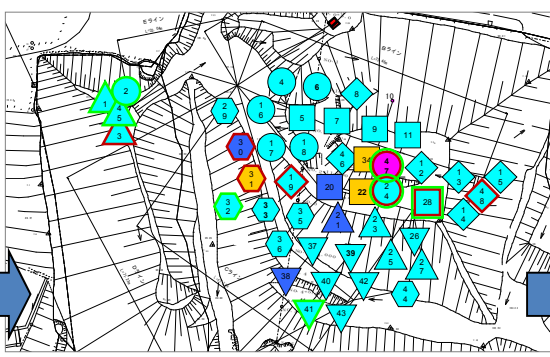
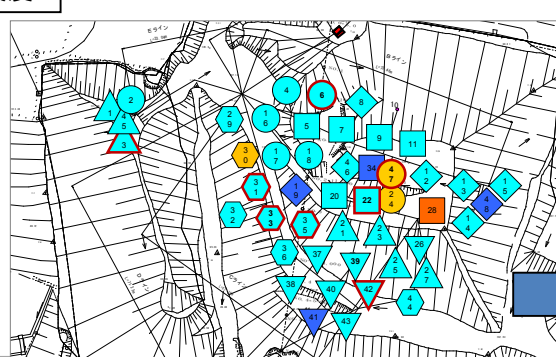
2014年10月



GL-5m



管内最高濃度



- 1000ppm < H₂S
- 500 < H₂S ≤ 1000ppm
- 100 < H₂S ≤ 500ppm
- 50 < H₂S ≤ 100ppm
- 0 ≤ H₂S ≤ 50ppm

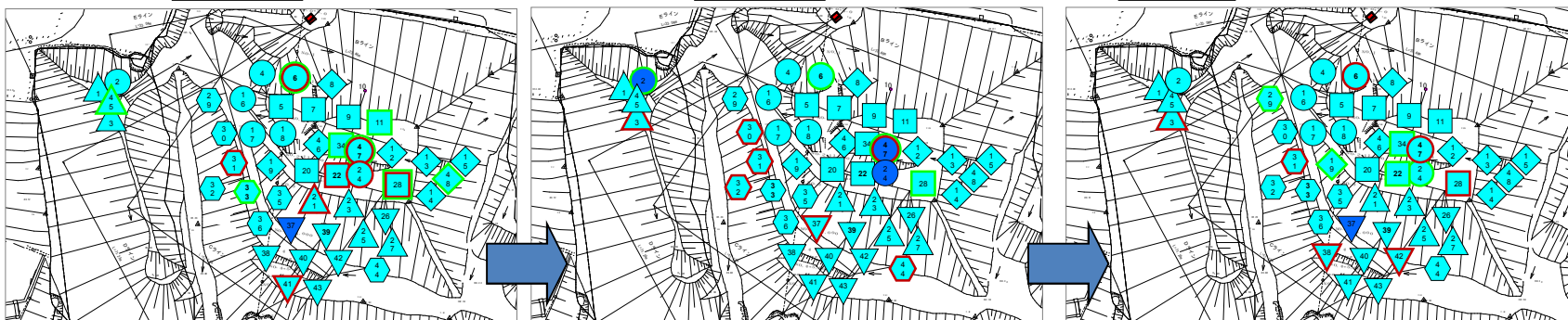
硫化水素ガス発生抑制対策(第1段階の霧状酸化剤注入法による対策)の効果(その2:7/7)

GL

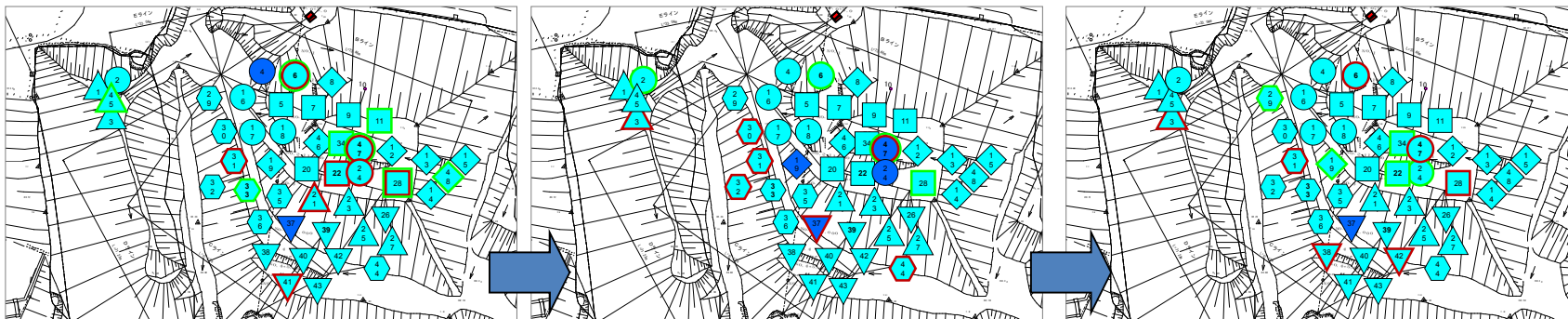
2014年11月

2014年12月

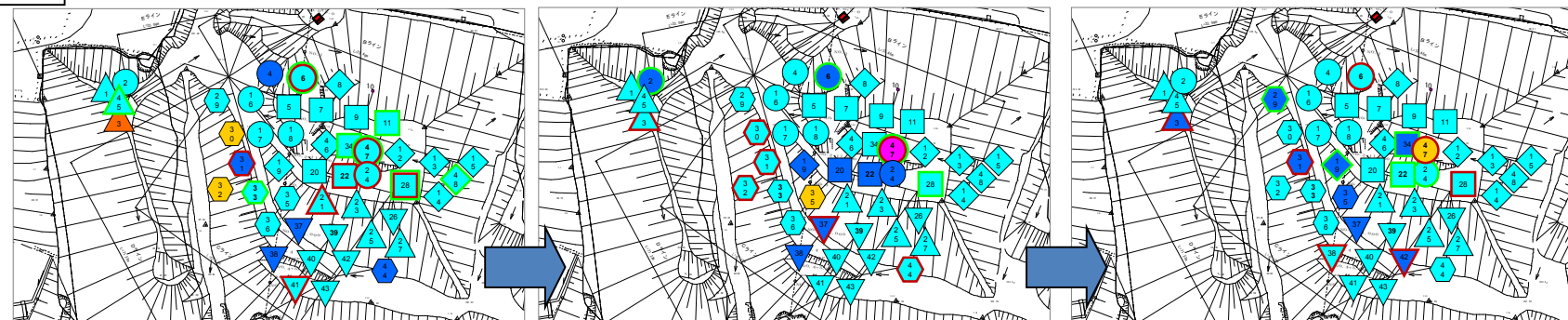
2015年1月



GL-5m



管内最高濃度



- 1000ppm < H₂S
- 500 < H₂S ≤ 1000ppm
- 100 < H₂S ≤ 500ppm
- 50 < H₂S ≤ 100ppm
- 0 ≤ H₂S ≤ 50ppm