

检测管用于现场鉴定血液中毒物质

筛选试验 For Screening test

血液中的一氧化碳 **290CO** 20~90%COHb

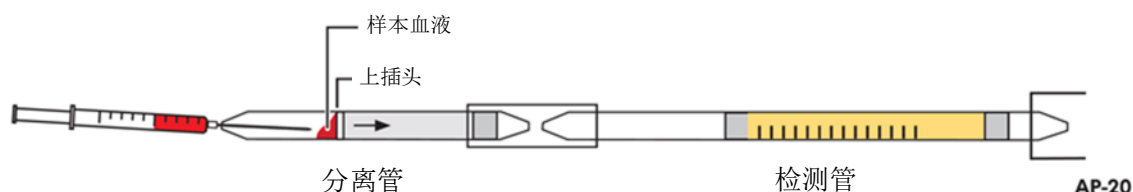
血液中乙醇 **290EA** 0.2~2.0mg/mL

血液中氰化氢 **290CN** 2~30mg/L

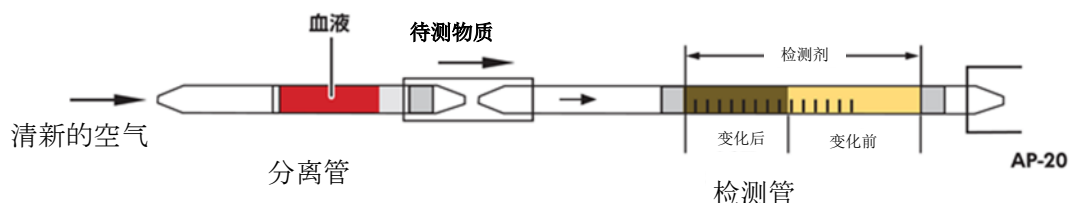
血液中百草枯在 **290PQ** 0.5 μ g/mL以上

血液中硫化氢 **290HS** 0.1~1.0 μ g/mL

使用方法 1 将样品血液放入分离管中。



使用方法 2 请拉真空方法气体采集器的手柄。如果含有待测物质，检测管会变色。



光明理化学工业株式会社

http://www.komyokk.co.jp/kweb/pages_Chinese/TopPage.html



中文网站

反应原理

血液中乙醇 290EA



检测管颜色变化

粉色 → 浅蓝色

血液中氰化氢 290CN



黄色 → 红色

血液中的一氧化碳 290CO



黄色 → 黑褐色

血液中硫化氢 290HS



淡黄色 → 粉红色

血液中百草枯在 290PQ

它被连二亚硫酸钠还原。需要离心血液

白色 → 蓝色



290PQ的使用方法

血液中乙醇



血液中氰化氢



血液中的一氧化碳



血液中硫化氢



血液中百草枯在

