

コロナ禍における(株)AVSS 並びに ACT Lab.(株)の取り組み

		沖縄県や政府の動き	AVSS/ACT Lab.の活動 ※青色カラムがACT Lab.の活動内容	
2020年 (令和2年)	2月	ダイヤモンドプリンセス香港から沖縄寄港		
		タクシー運送手の感染確認（沖縄県内感染者第一号）		
		県衛生環境研究所 1日の検査可能件数9件と公表	AVSS新型コロナウイルス検査キット作成 沖縄県保健医療部へ新型コロナウイルスの検査協力をAVSSが打診 AVSS新型コロナウイルス検査キット開発	
	3月	沖縄県新型コロナウイルス感染症対策本部設置	県環境衛生研究所とAVSSの新型コロナウイルス検査法のすり合わせ開始	
	4月	【県独自】緊急事態宣言（1回目）4/20～5/15	AVSSが新型コロナウイルスの沖縄県行政検査を受託開始（県内民間企業として初）	
	5月		AVSS那覇市行政検査開始	
	7月	第2波	米軍基地従業員対象 大規模検査	米軍基地従業員対象 大規模検査 県立北部、中部、南部各病院、米海軍等からの検査開始
			【県独自】緊急事態宣言（2回目）8/1～9/5	沖縄臨床検査技師会所属臨床検査技師に新型コロナウイルス検査技術の無償研修実施（1回目） 中部地区医師会、浦添総合病院等からの検査開始
	8月		松山地区従業員の2,000人規模での大規模PCR検査をAVSSがSRLと共同で受託 沖縄臨床検査技師会所属臨床検査技師に新型コロナウイルス検査技術の無償研修実施（2回目）	
	9月		沖縄臨床検査技師会所属臨床検査技師に新型コロナウイルス検査技術の無償研修実施（3回目）	
	10月	第3波	新型コロナウイルス感染症患者等入院医療機関等設備整備事業	株式会社カネカと共同で新型コロナウイルスPCR検査キットの開発、販売 左欄予算で次世代シーケンサーとしてillumina社"MiniSeq"を導入
	12月		伊平屋村の緊急検査受託	
	累積検査総数21,340件			
2021年 (令和3年)	1月	【県独自】緊急事態宣言（3回目）1/20～2/28	中部保健所の検査開始 AVSSを衛生検査所として登録	
	2月	第3波	糸満市、豊見城市、うるま市等12市町村のPCR検査事業2/9～3/25	プロ野球球団の春季キャンプ検査受託（1回目） 左事業受託（2,714件）
			エッセンシャルワーカーへの定期検査開始（1回目）2/12～3/27	左事業受託（25,645件）
	3月		感染急拡大を封じ込めるための緊急特別対策3/29～4/11	北部地区医師会病院と連携し、医療従事者のワクチン接種前後の無料抗体価測定開始 一般人の検査需要に対応すべくACT Lab.株式会社設立
	4月	第4波	まん延防止等重点措置4月12日～5月31日	北部保健所の検査開始
			エッセンシャルワーカーへの定期検査開始（2回目）4/30～10/22	左事業受託（92,032件） オリンピック聖火ランナー関連検査受託（抗原定量検査）
	5月		【政府】緊急事態宣言5/23～9/30	一般人検査に特化した検査所を那覇市松尾に開所（PCR・抗原定量検査）
	6月		学校PCR事業開始	沖縄高専（職員+学生）検査 左事業受託開始
	7月			浦添市 抗体検査 受託 オリパラ検査事業受託（抗原定量検査）
	8月	第5波	新型コロナウイルス感染症患者等入院医療機関等設備整備事業	県事業（障がい者施設職員）受託開始 北部地区医師会病院と連携しACT名護センター開設
			新型コロナウイルス感染症PCR希望者検査促進事業	左欄予算でRoche社"cobas e 801", Abbott社"ARCHITECT PLUS"および富士レビオ社"LUMIPULSE G1200"を2台を導入
	9月		接触者PCR検査センター中部会場稼働	左事業受託開始
	10月			中城村・豊見城市 抗体検査 受託 那覇市 抗体検査 受託
	11月		新型コロナウイルス感染症PCR希望者検査促進事業	ACT那覇センターを衛生検査所として登録 左欄受託
	12月			ACT那覇センターにて抗原定量検査開始 12歳未満無料検査開始（抗原定量検査）
			接触者PCR検査センター南部会場稼働	接触者PCR検査センター（南部ドライブスルー） 受託開始
			ワクチン・検査パッケージ等/一般無料検査業務12/25～2/6	左事業受託 宿泊施設療養者・自宅療養者 検査開始（北部・中部・南部・那覇市保健所）
				ACT抗体検査開始 北部地区臨時検査
	累積総検査数216,659件			
	2022年 (令和4年)	1月	第6波	まん延防止等重点措置
エッセンシャルワーカーへの定期検査開始（3回目）1/5～10/31				左事業受託（130,464件） プロ野球球団の春季キャンプ検査受託（2回目）
4月			ワクチン検査パッケージ・対象者全員検査等/一般無料検査業務4/1～2	北部地区医師会経由にて、北部地区クリニックの検査開始 左事業受託
7月				うるま市 抗体検査 受託
8月		第7波	第2回世界沖縄空手大会	第2回世界沖縄空手大会において検査無償協力を行った
9月				ACT那覇センターにて抗原定性検査開始
10月			第7回世界ウチナーンチュ大会	第7回世界ウチナーンチュ大会において検査無償提供を行った
12月			エッセンシャルワーカーへの定期検査開始（4回目）12/12～3/30	北部地区クリニック 回収開始 沖縄県臨床検査技師会主催 検査と健康展（イオン南風原）にて展示協力 左事業受託（44,548件）
累積検査総数534,299件				
2023年 (令和5年)	3月		那覇センター閉所	
	5月		新型コロナウイルス感染症を感染症法5類へ移行	
			新型コロナウイルス全ゲノム解析5/19～現在	左事業受託8/9現在（338件）
	6月		エッセンシャルワーカーへの定期検査開始（5回目）6/5～7/26	左事業受託（12,257件） 名護市安部地区へ簡易抗原検査キットを250テストを無償で提供した ベトナムより3名大学生をインターンシップ受け入れ（6月～8月）
				沖縄県立具志川商業高等学校に向けて会社紹介を行った
7月			北部地区医師会へ簡易抗原検査キットを5,040テストを無償で提供した	
累積検査総数600,141件				