

## 和光市地球温暖化対策実行計画(区域施策編)【改訂版】 (適応策) 令和2年度実施状況調査

		令和2年度取組概要	取組詳細・関連数値
(1) 農業	異常気象や気温の上昇に伴い、農作物の収穫量や品質の低下など、農業生産への影響の恒常化が懸念されます。そのため、高温に対応する栽培方法、気温に適した新たな品目、発生の増加が予測される病害虫の防除方法等について、農業者への情報発信に努めます。	<ul style="list-style-type: none"> <li>「農家だより383号」にゲリラ豪雨対策、台風事前対策、事後対策に関する記事を記載し、注意を促した。</li> <li>「農家だより387号」に台風事前対策、事後対策、害虫被害の特徴や防除対策に関する記事を記載し、注意を促した。</li> <li>「農家だより389号」に野焼き禁止の呼びかけの記事を記載した。(産業支援課)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>「農家だより383号」配布部数 325部</li> <li>「農家だより387号」配布部数 325部</li> <li>「農家だより389号」配布部数 325部(産業支援課)</li> </ul>
(2) 健康	気温の上昇に伴い、熱中症搬送者数や光化学オキシダント高濃度、感染症リスクの増加が懸念されるため、ホームページ等を活用した注意喚起や熱中症情報の迅速な提供、高齢者等リスクの高い方々への声かけ、見守り活動の強化等を行います。	<ul style="list-style-type: none"> <li>光化学スモッグ注意報が発令された際は、防災無線やツイッター、HP等により周知し、注意を促した。(危機管理室)</li> <li>市HPに県のリンクや「熱中症予防5つのポイント」を掲載</li> <li>市HPに「熱中症予防」を掲載し、注意喚起した。</li> <li>防災・防犯メール(熱中症)で配信し注意喚起した。</li> <li>市内公共施設で「まちのクールオアシス」事業を実施した。</li> <li>熱中症の啓発チラシやうちわを配布した。</li> <li>蚊の媒介する感染症の予防対策について周知し、注意を促した。(健康保険医療課)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>光化学スモッグ注意報発令数 6回(危機管理室)</li> <li>「まちのクールオアシス(26施設)」の実施(広報7月号)</li> <li>熱中症予防対策(広報7月号)</li> <li>防災・防犯メール(熱中症)配信</li> <li>各課関係施設への熱中症啓発チラシの配付</li> <li>蚊の媒介する感染症の予防対策(広報7月号)(健康保険医療課)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>市内全小中学校に熱中症チェッカーを設置し、気温や湿度が高い場合には屋外での活動を中止するようにした。</li> <li>熱中症への警戒が必要な場合や、光化学スモッグ注意報が発令された際は、各学校にFAXで周知し、注意を促した。(学校教育課)</li> </ul>	
(3) 水災害	強大化した台風、集中豪雨、局地的な大雨の増加に伴い、河川氾濫や土砂災害、内水による浸水リスクが高まり、水災害の増加が懸念されます。また、無降水日の増加による渇水リスクの高まりも懸念されます。そのため、地域防災計画に基づく体制の強化、下水道等の整備状況や浸水実績等を踏まえた対策を進めるとともに、節水型社会の構築のための普及・啓発を行います。	<ul style="list-style-type: none"> <li>雨水貯留槽及び雨水浸透施設設置に対する助成制度を実施した。(環境課)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雨水貯留槽設置費補助件数 3件</li> <li>雨水浸透施設補助件数 0件(環境課)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>防災施設、備蓄等の計画的な整備を行った。</li> <li>和光市防災ガイド&amp;ハザードマップ(配布、HP)により、災害危険地域等の周知を図った。(危機管理室)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ハザードマップ配布数 10,000部</li> <li>防災無線設置数 62基</li> <li>防災倉庫設置数 22か所、非常用食料備蓄数 103,150食</li> <li>防災行政無線Jアラート試験放送実施回数 3回(広報5月号)</li> <li>在宅避難の啓発(広報6月号)</li> <li>大雨に関する注意喚起(広報7月号)</li> <li>土砂災害の注意喚起(広報8月号)</li> <li>マイタイムラインの啓発(広報9月号)</li> <li>9/10ママ・パパ向け災害講座水害時の避難準備について 参加者16名(危機管理室)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>集中豪雨時に雨水の処理が適正になされるよう水路浚渫及び清掃を行った。</li> <li>住環境の向上や豪雨対策として道路の維持管理を行った。(道路安全課)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>水路浚渫延長 194m、水路清掃・除草面積 9,989㎡</li> <li>路面清掃28,100m、側溝清掃816m、除草等41,068㎡、中高木剪定 2,192本(道路安全課)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>災害に強い水道管網整備を進めた。</li> <li>安心して安全な水質を維持するため、配水設備の改良・改修を計画的に行った。</li> <li>管路安全点検及び水道管漏水調査を実施した。(水道施設課)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>一日最大給水量 27,310立方メートル</li> <li>水道週間(6/1~7)について周知(懸垂幕)</li> <li>水道管防寒対策(広報12月号)</li> <li>管路安全点検及び漏水調査の実施(広報7月号)</li> <li>南浄水場自家発電機更新工事(継続事業・施工中)(水道施設課)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>台風や集中豪雨等の非常災害時に下水道施設(雨水施設)のポンプが適正に稼働するよう日常点検を継続的に実施した。</li> <li>雨水を有効かつ適切に処理するため、令和元年~令和2年度の2ヶ年にわたり、雨水管未整備地区に管渠の布設を行った。(下水道課)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ポンプ施設故障回数 0回</li> <li>遠方監視装置故障回数 0回</li> <li>雨水管整備率 50.83%(越戸川第1号雨水幹線整備工事)(下水道課)</li> </ul>	