

豪雨災害からの復旧・復興

1. はじめに

九州の北に位置する福岡県は、九州と本州を結ぶ交通の要衝を占めており、福岡ー東京間880kmに対して、福岡ー上海間は890kmとほぼ同距離にあり、福岡ーソウル間は540kmと、朝鮮半島や中国大陸に極めて近い位置にあります。

アジアに最も近い、日本海側にある大都市圏という地理的優位性を持つ本県は、利便性の高い国際空港や国際拠点港湾を有し、九州・西日本とアジアを結ぶゲートウェイの役割を担ってきました。

また、本県の北部には、玄界灘、響灘、周防灘が、西南部には有明海が広がっています。三郡山地、背振山地、筑肥山地、耳納山地などの山地や筑後川、遠賀川、矢部川などの川があります。川沿いには平野が広がり豊かな自然に恵まれています。

日本海側に位置する福岡、北九州地方は、冬季は北西の季節風が吹きつける日本海側気候区の特徴が見られますが、年間を通してみると気候は温暖です。周囲を山に囲まれた筑豊地域と筑後地域は最高気温が高く、最低気温が低い内陸型気候の特徴を有しています。

年間降水量は概ね1,700mmを超え、県境の山地では2,400mmを超えるところもあります。

2. 豪雨災害からの復旧・復興

近年、気候変動の影響により気象災害が激甚化・頻発化しています。

令和2年7月豪雨により、本県は筑後地域を中心に大きな被害に見舞われました。平成29年の九州北部豪雨以来、4年連続の災害です。特に平

成29年7月九州北部豪雨では、気象庁における日本の観測史上最大の記録である12時間雨量707mmをわずか9時間で超える774mmという記録的豪雨により、朝倉市、東峰村および添田町を中心とした山間部で多数の山腹崩壊が発生し、河川の氾濫に加えて、大量の土砂・流木が広範囲に流出するなど、これまで例のない甚大な被害が発生しました。

4年連続となった豪雨災害被災地のそれぞれの復旧・復興、防災減災対策を加速するため、本県では被災した道路や河川などの着実な復旧、営農再開と産地の復興支援などに全力で取り組んでいます。

急傾斜地復旧状況

真竹地区（朝倉市）





3. 赤谷川流域における総合的な治水・土砂災害対策の推進（権限代行）

大量の土砂・流木により甚大な被害が発生した赤谷川流域については、河川法の改正で新たに創設（平成29年6月19日）された権限代行制度を活用し、国による「権限代行工事（緊急的な河道の確保）」を国土交通省へ要請（平成29年7月14日）しました。

赤谷川流域は流路延長が長く、複数の支川が流入しており、河川の治水対策と砂防の流出土砂対策を一体的に検討する専門的知見と、工事実施について高度な技術力を要することから、今後の治水対策および流出土砂対策については、「対策検討」も含めて、「河川の権限代行による治水対策」および「直轄砂防事業による土砂災害対策」を実施していただくよう、国土交通省へ要望（平成29年8月10日）しました。この要望に加え、国による「権限代行工事（本復旧）」についても、国土交通省へ要請（平成29年11月30日）しました。

ア) 国による河川の権限代行

（改正河川法適用第1号）

赤谷川・大山川・乙石川については、本県の要望（平成29年7月14日）に応え、全国で初めてとなる緊急対応の権限代行に速やかに着手（平成29年7月18日）していただきました。

これに引き続き、同年12月には河道整備や流木等貯留施設の整備など本格的な復旧工事についても、国による権限代行での実施が決定されました。

イ) 国による直轄砂防事業の実施

赤谷川流域において発生した土砂災害対策については、本県からの要望（平成29年8月10日）に応え、流域内に堆積した不安定土砂などの再移動による二次災害を防ぐため、緊急的な砂防工事を国直轄で実施することを迅速に決定（平成29年8月15日）していただきました。

これに引き続き、同年12月には流域全体における土砂洪水氾濫を防止するための砂防工事の追加実施も決定されました。

改良復旧区間におきましては、令和元年11月より本復旧に着手していただき、現在、早期完成に向け鋭意進捗を図っていただいているところです。

本県の要望に迅速かつ多大なご支援をいただき、これまで災害復旧にご尽力いただいている国土交通省をはじめとする関係者の方々に心から敬意を表します。

4. おわりに

新型コロナウイルスとの戦いは依然続いており、福岡県では引き続き、感染防止対策や医療提供体制の強化を進めています。本年10月には福岡県において、全日本建設技術協会の建設技術講習会・現場研修会が開催されますので、本県への移動および会へのご参加の際には、マスク、手洗い、身体的距離、三密の回避など、感染防止対策の徹底をよろしく願います。本県が誇る豊かな自然の中で育まれた新鮮な海の幸や山の幸などをぜひお楽しみください。