

「台風23号」復興の槌音

日高



無堤地区の赤崎区では、5m以上水に浸かり、多くの家の土壁が流され、2階の屋根裏に逃げた家族もあった

被害が大きかった

円山川無堤地区

日高地域では、2人の尊い命が失われました。住宅も被災し、全壊55戸、半壊430戸の被害を受け、停電、断水等により、市民生活は大混乱に陥りました。その復旧作業は現在も続いています。市民生活、経済活動に深刻な影響を落としています。

特に、円山川と稲葉川とに挟まれた円山川上流地区では未曾有の被害を受けました。同地区では過去の災害の教訓

から、国土交通省と兵庫県に無堤防の解消を訴えてきましたが、台風23号では、まさに恐れていたことが現実となりました。

同地区における被災率は極めて高く、円山川右岸の赤崎区を視察に訪れた井戸敏三知事は同行記者に「県下で最もひどい」と、思わずその感想をもらす惨状を呈していました。2階床まで浸水し、土壁が流れ骨組みが露出したままの家屋や倒壊した作業小屋などがたくさん目に付きました。一方、浅倉区や岩中区な

円山川無堤地区の被害状況

地区名	江原	宵田	岩中	浅倉	赤崎	
全世帯数	218	114	88	78	60	
被災世帯数	116	86	71	42	45	
被災率	53.2%	75.4%	80.7%	53.8%	75.0%	
被災内訳	全壊	7	5	5	19	21
	半壊	63	67	45	21	20
	床上	7	6	0	0	0
	床下	39	8	21	2	4

どには、円山川と稲葉川から水とともに大量の泥が押し寄せ、家屋や田畑、墓地が大き

丈夫な都市を目指して 地区治水大会を開催

過去に但馬地方を襲った台風のうち、特に語り継がれている台風は室戸台風（昭和9年）、伊勢湾台風（昭和34年）、第二室戸台風（昭和36年）それに平成2年の台風19号です。そのいずれもが堤防の決壊、内水や濁流による人家、公共

施設への被害です。

旧日高町では、台風たびに孤立を余儀なくさせられてきたため、治水の整備がまちづくりの基盤であることを基本に置いて、町内のライフラインの整備に努めてきました。そこで、円山川沿川の河川

整備同盟会の4団体が、治水の円滑な整備を目指して「日高町地区治水大会」を4月22日に開催しました。日高地域各地から約800人が集まり、治水整備への新たな決議を確認しました。

また、同会場では参加者の協力を得てアンケート調査を実施しましたが、川への恐れとともに川への思慕なども伺える調査結果となりました。

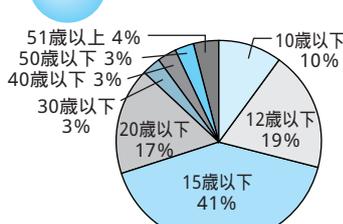


日高町地区治水大会には、円山川無堤地区の解消など今後の治水整備に願いを込めて約800人が参加

日高地域位置図



何歳まで遊んだ？



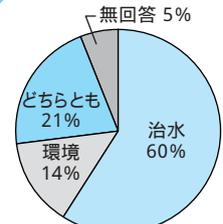
15歳までの回答が7割。40歳以上の回答者では「現役」という意見が多かった。

川や河原で遊んだことは？



ほとんどの回答者が、川遊びを経験している。

「治水整備」と「河川環境」優先すべき方は？



「治水」の回答が6割。男女別でも大きな差は生じなかった。

但東

高橋地区が2日間孤立

台風23号では但東地域も未曾有の大災害を被りました。特に被害が大きかったのが高橋地区一帯です。台風23号が最も接近した10月20日午後5時ごろ、国道426号の正法寺・平田間が土砂崩れにより通行止めとなり、また、出石川の増水により平田区、栗尾区の2カ所でも国道が崩壊する緊急事態となりました。さらに、福知山市中佐々木地区内の国道や町内外につながる幹線道路も土砂崩れにより通行不能となり、約2日間、同地区内にある9集落約380世帯は孤立状態となりました。



出石川が増水し、平田、栗尾区では国道426号が崩壊。19日間通行不能となった

た。台風通過後、国道426号の約3キロメートルが通行止めとなり、緊急車両や救援物資の搬送、小中学生の通学路確保などのために、出石川対岸にある幅2メートルの自転車用道路を補強して使用することになりました。しかし、一般車両は通行できず、京都府夜久野町を経由しなければ但東地域の市街地に行くことができませんでした。豊岡土木事務所懸命な復旧作業により、11月7日、19日間ぶりに、片側通行が可能となりました。

出石川未改良区間を改修

大きな被害をもたらした出



国道426号正法寺・平田間では、今も車線規制され、崩壊した山の修復工事が進められている

石川ですが、正法寺区から久畑区までの延長6,540メートルと出石町鍛冶屋区から矢根区までの延長7,700メートルが国の河川災害復旧助成事業として採択されました。台風23号時の流量に耐えうるように、河川の拡幅や河床の堆積土砂の除去、堤防の高上げ(一部区間)などが豊岡土木事務所によって行われます。9月中には入札が行われ、平成19年度に完成する計画です。長年の懸案だった出石川の未改良区間が今回の台風災害により、本格改修されることになったのです。

また、台風23号で被災した

国道426号についても、出石町寺坂区から畑区、正法寺区から佐田区までの区間について、今回の河川改修に併せて歩道を含む全幅11.5メートルに改修される計画です。

山間部でも復興工事が進む

一方、山間部も甚大な被害を受けました。但東地域の東部に位置する奥赤区では、山の杉林が崩れて集落を襲いました。2棟の民家が全壊し、作業場も流出し、さらに農地のほとんどが泥や土砂に埋もれてしまいました。住民33人のうち約8割が65歳以上という高齢化が進んでいる同区では、区存亡の危機に直面しましたが、県の災害復旧重点地区に指定され、平成17年度中に砂防・治山堰堤が整備されることになりました。

また、壊滅的な被害を受けた農地は、市のほ場整備事業により堆積した土砂の除去と併せて、区画整理が行われることになり、今年度中に整地面積2.4ヘクタールの美田に生まれ変わる予定です。

今回、但東地域では源流部



土石流に民家と農地を襲われた奥赤区

但東地域位置図



における荒れ果てた山の保水力の低下によってがけ崩れや土石流が各地で発生しました。局地的な集中豪雨から地域を守るためには、河川改修や堰堤整備はもちろん重要ですが、適正な山林保全も今後検討していく必要があります。



台風23号で冠水した区内の様子(平成16年10月21日午後1時ごろ)

西花園区プロフィール

人口2,309人、世帯数885世帯(平成17年9月1日住民基本台帳)。豊岡市若松町・加広町の全域と野田・幸町・小田井・泉町・寿町・大手町の一部の8つの大字を含む。昭和40年ごろから住宅が増え始め、今では豊岡地域で2番目に大きい区となっている。区内には、豊岡総合庁舎、豊岡総合高校、豊岡郵便局、コープデイズ豊岡などがある。昨年の台風23号では、10月20日夕方から22日にかけて内水の氾濫により、区内全域が冠水した。全壊39棟、半壊355棟、床上62棟を含む665棟の家屋が浸水などによる被害を受けた。

区内の道路の高低差がはつきりと現れました。この地図が完成したことにより、今度、水害が発生した場合、低い場所を避けて避難することが可能となりました。また、区内の避難場所一覧表や、災害に備えての日

常の備え、災害時の対応などをわかりやすくまとめたチラシ、地域ごとの緊急連絡網を作成し、これらを一つのファイルにして、8月末に区内の全世帯と事業所に配付しました。



8月20日、多くの区民が参加した地蔵盆祭り。「区民のふれあいづくりが一番大事」と安井区長は語る

さらに、防災活動や救助活動をよりスムーズに行えるようにするため、一人暮らし高齢者宅の地図も作成し、関係者に配付しました。区民からは「本格的な水害シーズンを目の前にしているものを作成してもらった」と感謝の言葉をいただきました。日常の取り組みについて

行政に任せているだけでは「防災」は語れません。今後も、西花園区の安心・安全を確保するために、区民の意見や要望に耳を傾けて、会員一丸となって防災活動を推進していきたいと思えます。

区民の誘導も行いました。活動が終わったのは確か午後10時過ぎごろだったと思います。会員の皆さんは、自分の家が浸っているにもかかわらず、献身的に救助活動に取り組んでいただきました。そのお陰で、家屋等の被害はたくさんありましたが、けが人は1人も出ませんでした。会員の活動に対して、私は感謝の気持ちで胸がいっぱいになりました。

冠水状況地図の作成について
**区民のための
手引書作り**
台風23号では、防災ネットワーク・マニュアルが、自主防災組織の活動を迅速、的確に稼働させる上で、大きな効果を発揮しました。一方、今回の水害の教訓を踏まえて、一般区民向けの災害対応の手引書が必要ではという新たな意見が出てきました。

そこで、まず区内における道路冠水状況の地図作りを取り



台風23号災害を教訓に区民向けに作られた道路冠水状況マップ

組むことにしました。組長を通して、当時の各道路の冠水状況を綿密に調査し、その結果を地図に落とし込みました。すると、区内の道路の高低差がはつきりと現れました。この地図が完成したことにより、今度、水害が発生した場合、低い場所を避けて避難することが可能となりました。また、区内の避難場所一覧表や、災害に備えての日

区民運動会、地蔵盆祭り、餅つき大会などのイベントの実施や会館を活用しての各種教室・講座の開設、さらに、あいさつ運動や区だよりの発行などを行っています。区役員および区内の各種団体がとても協力的で、皆さんいつも一生懸命に取り組んでもらっています。豊岡地域の中でも大きな区ですが、こうした活動を通して、非常にまとまりのある区になっていると自負しています。