

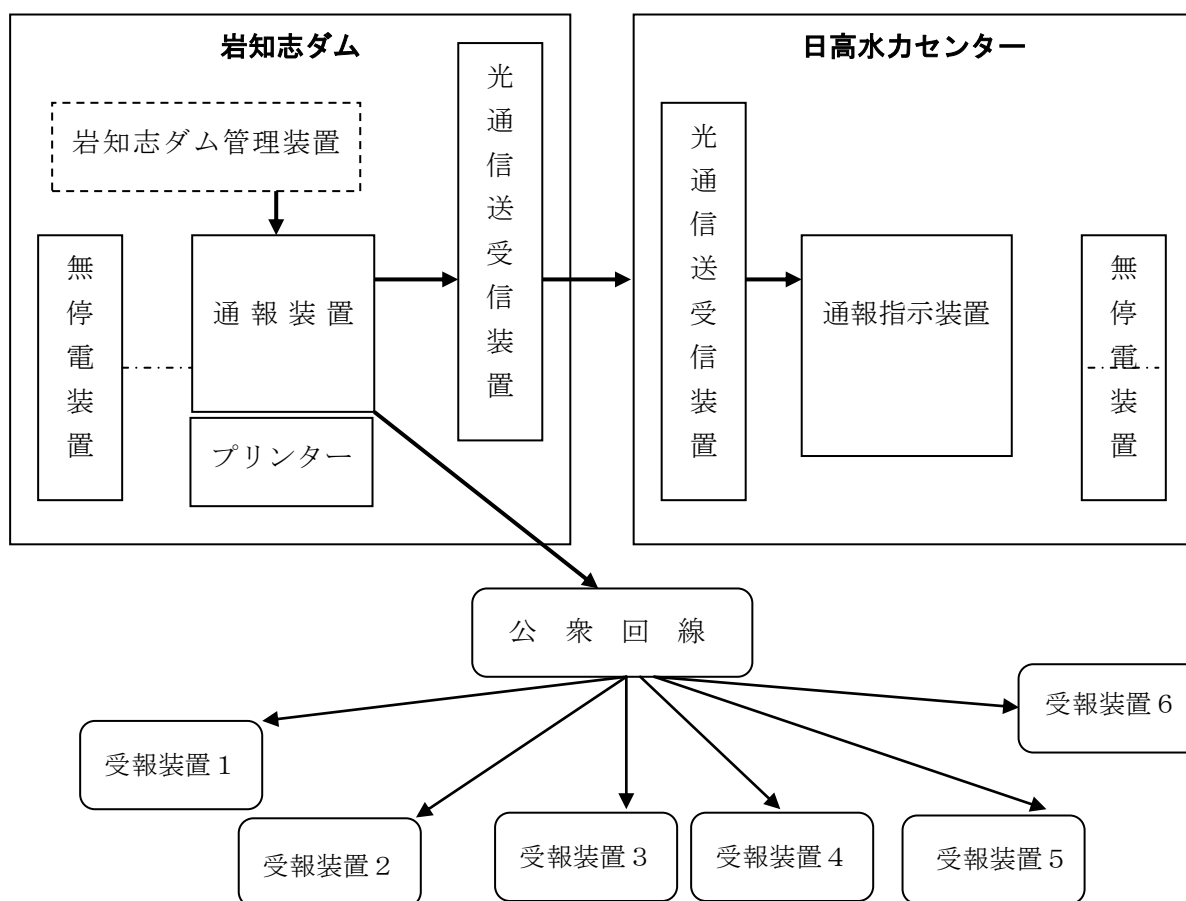
## 1 自動通報システムの機能概要

## (1) はじめに

従来ダム放流時における監督官庁及び関係市町村に対する通報通知は、公衆回線を利用した電話及びFAXにて実施しておりましたが、今回多機能電話を利用し、これまで以上に迅速かつ正確なダム放流通報通知を実施し、公衆災害の未然防止を図る目的で自動通報システムを導入します。

## (2) システム概要

本システムの概要は、図-1 システム概要図に示すとおりですが、岩知志ダム管理所にて集中管理している沙流川水系 4 ダムの放流に関する各種データを、今回導入する自動通報装置(親装置)に伝送し、公衆回線を利用して親装置から受報装置(多機能電話)間で通信処理するシステムです。



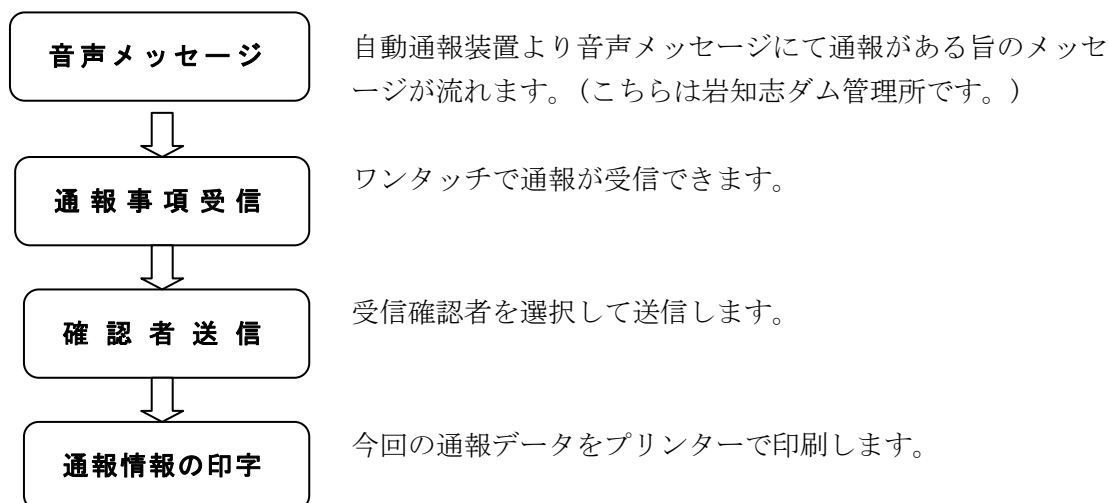
## 2 受報装置の機能

## (1) 機能

受報装置は、下記の機能を有しております。

- ① 通報通知データ受信機能：通報通知データをワンタッチで自動的に受信します。
- ② 確認者氏名送信機能：ワンタッチで確認者氏名及び時間を親装置に送信します。
- ③ 通報通知データ保存機能：受信したデータは、端末に保存されます。(10通信文程度)
- ④ 通知通報データ印字機能：受信したデータは、後日印字することも可能です。

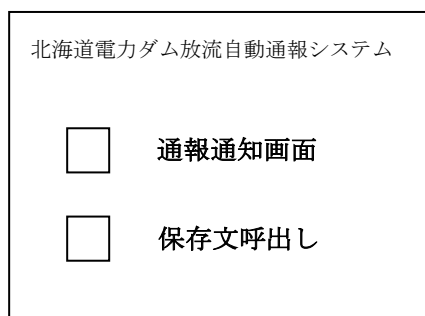
## (2) 運用方法



## (3) 画面表示

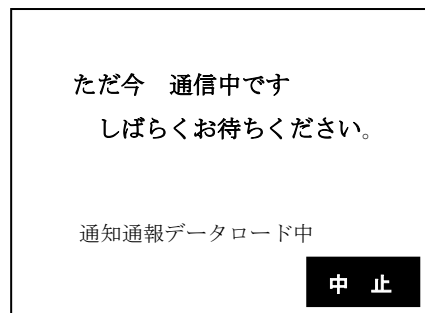
操作に必要な画面は、次の画面となります。

① 待機画面～通報内容がない時は、画面は消えています。(オートパワーOFF機能)

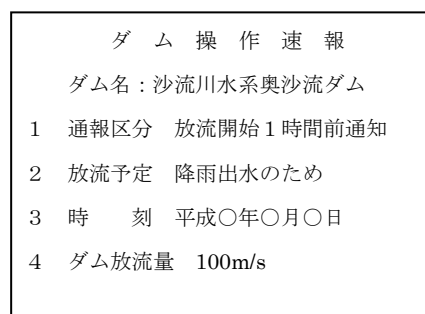


通報を受信する際には、1のテンキーを押してください。

次に、通報通知画面をタッチしてください。



② 通報表示画面



受信した通報内容が、画面に表示されます。

③ 確認者名表示画面

<input type="checkbox"/>	庁舎警備員	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	総務課長	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	防災係長	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	防災係	<input type="checkbox"/>

あなたの名前をタッチしてください。

確認者氏名一覧の中から、受信を担当した職員名を画面タッチしてください。

④ 確認者名送信画面

確認日時 : 平成 年 月 日 時 分  
確認者氏名 : 庁舎警備員

よろしければ確認キーをタッチしてください。

**訂正**   **確認**

確認日付及び確認者氏名が画面表示されますので、確認し、よろしければ送信します。

3 文面印字フォーマット

(1) 市町村向けフォーマット

ダ ム 操 作 速 報

ダム名 : 奥沙流ダム

1 通報区分 : (H) 放流開始 1 時間前通知

2 放流開始時刻 : 平成 年 月 日 時 分

3 放流の理由 : 降雨出水のため

4 期 日 : 平成 年 月 日 時 分

5 天 候 :

6 ダム放流量 : 100m/s

7 今後の流入見込み :

時 刻 : 平成 年 月 日 時 分

流入量 (予想) :

8 そ の 他 :

9 通報者氏名 : 北 電 太 郎

10 受報者氏名 : 北 電 一 郎

11 受 報 時 刻 : 平成 年 月 日 時 分

ダム設置者 北海道電力株式会社

送 付 元 岩知志ダム管理所 TEL01457-6-3434

FAX01457-6-2441

管理担当箇所 日高水力センター 土木課 TEL01457-6-2076