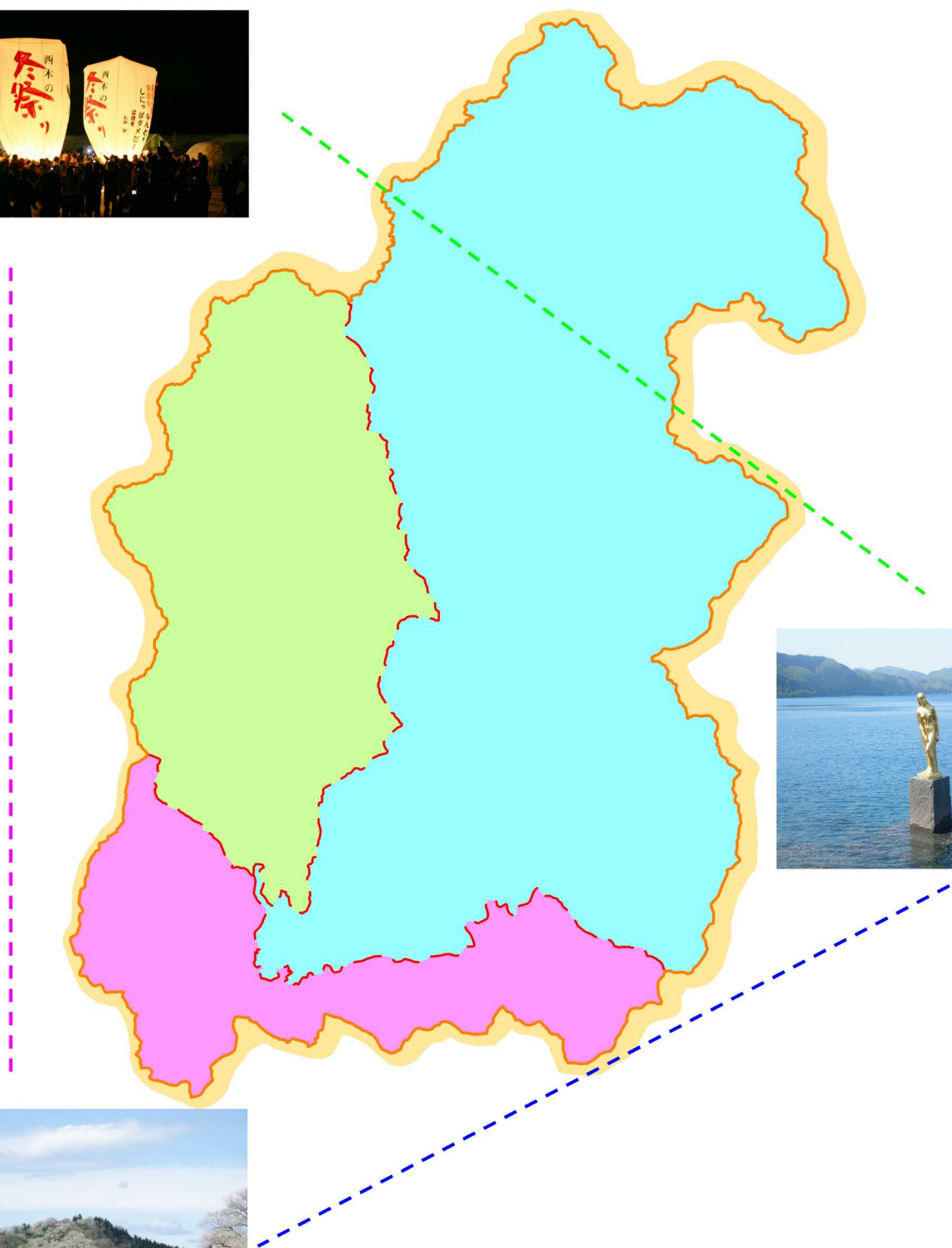


平成 20 年度

仙北市水道ビジョン

～仙北市水道事業基本理念～

「安心・安全で潤いのある生活環境のまちづくり」を目指して



仙北市水道ビジョン目次

I. はじめに	1
II. 水道ビジョン策定にあたり	3
1. 仙北市水道事業の現状	4
2. 水道ビジョンの目的	7
3. 水道ビジョン計画期間	7
III. 水道事業の現状分析と課題	8
1. 水道事業の状況	9
(1) 水需要の状況	9
(2) 水質管理及び水道水質の状況	12
(3) 浄水処理方法の状況	14
(4) 水需要、水道水質に関する課題	15
2. 水道施設の状況	16
(1) 水道施設の状況	16
(2) 老朽管の状況	19
(3) 石綿セメント管の状況	20
(4) 水源の状況	21
(5) 水道施設に関する課題	22
3. 災害対策の状況	23
(1) 基幹施設耐震化の状況	23
(2) 管路耐震化の状況	25
(3) 災害に対する備え状況	26
(4) 災害対策に関する課題	27
4. 経営の状況	28
(1) 経営の状況	28
(2) 水道料金体系の状況	33
(3) 経営に関する課題	34

IV. 将来予測・事業の運営方針	35
1. 将来予測	36
(1) 水需要の動向	36
2. 基本理念と基本方針	39
(1) 基本理念と基本方針	39
3. 施策の設定	40
(1) 施策の設定	40
(2) 施策の詳細	41
V. 施策の実現に向けて	42
1. 安全、安心な水道水の供給	43
(1) 施設の統廃合	43
(2) 適切な浄水処理	43
(3) 水質管理体制の強化	44
2. 安定した施設の構築	45
(1) 施設の統廃合	45
(2) 水道未普及地域の解消	45
(3) 老朽管の更新	46
(4) 石綿セメント管の更新	46
(5) 老朽化基幹施設の更新	46
3. 災害対策	47
(1) 水道施設の耐震化	47
(2) 危機管理体制の整備	48
4. 利用者サービスの向上	49
(1) 利用者サービスの向上	49
(2) 広報活動の充実	49
5. 環境・エネルギー対策	50
(1) 環境対策	50
(2) エネルギー対策	50
6. 経営基盤の強化	51
(1) 料金体系の統一	51
(2) 加入率の向上	51

(3) 職員資質の向上	51
(4) 経営の効率化	52
VI. 施策実施スケジュール	53
1. 施策実施スケジュール一覧表	54
VII. 水道事業経営目標値	55
1. 業務指標における目標指標値の設定	56