



KOYO CORPORATION GUIDE



ネクシス光洋におけるこれまでの各種業務への取り組みは、**SURVEY(測量・調査・設計)**・**GIS(地理情報システム・データ構築)**・**SYSTEM(システム開発)**といったそれぞれの部門を1つの“空間情報グループ”と捉え、個々のエンジニア・セクションスタッフ同士の技術の調和・共有化を柔軟にし、様々な技術を融合させることで、多くのお客様のご要望にお応えしてまいりました。

そして、従来の技術に『UAV~Unmanned Aerial Vehicles~(無人航空機)』という全く新しいリソースを導入することにより、これまで以上の多角的・複合的な業務のご提案および成果品のご提供が可能となりました。

創業60年近くにおよぶ測量・調査のキャリアとIT・GISといったイノベーションを融合し、官・民間問わず全てのお客様に新たな価値を創造・提供しながら、常に新しい技術に“Challenge~挑戦”し、時間をかけて“Investigate~調査・探究する”ことで、日々“Evolute~進化している”会社です！

社名
住所
連絡先

株式会社 ネクシス光洋
旭川市永山4条2丁目3番10号
・TEL 0166-49-4080
・FAX 0166-49-4081
・E-Mail info@do-koyo.co.jp
・URL <http://www.do-koyo.co.jp>

創立
資本金
登録

昭和31年3月
2000万円
一般測量業・測量業登録:
第(13)-1255号
プライバシーマーク登録:
No.26000050

役員

代表取締役 寺林修
取締役 熊谷修一
取締役 佐藤智英
取締役 藤原卓
取締役 森賀信之
18名

従業員数
技術者

[測量士] 6名 [測量士補] 4名
[基準点測量専門技術1級] 2名
[地籍主任調査員] 2名
[CALS/EC エキスパート] 1名
[CALS/EC インストラクター] 1名
[2級土木施工管理技士] 1名
[ソフトウェア開発技術者] 1名
[基本情報技術者] 3名
[応用情報技術者] 2名
[Sun 認定 Java プログラマ] 1名
[初級シフト・ITパスポート] 2名
[農業農村 GIS 技師] 2名
[地理空間情報専門技術者]
(基準点測量・GIS・防災調査) 6名
[防災士] 1名
[無人航空機操縦技能者] 4名
[無人航空機安全運航管理者] 4名

▼主な業務内容

2017年8月現在

測量・調査 公共測量、環境調査・リモートセンシング 他
建設コンサル 道路・河川・農業用排水路設計 他
台帳・図面 道路・河川・施設台帳作成、各種管理図面作成 他
UAV 地形・施設空撮、現況写真・オルソ画像・GIS データ作成、災害調査、イベント動画空撮、UAV 販売・保守 他
ファイリング 管理図面・資料デジタル処理+ファイリング 他
空間情報 GIS データ作成・データベース構築 他
システム開発 GIS・アプリケーション開発、ネットワーク構築・保守 他

▼主な業務取引先

2017年8月現在

公共機関 旭川・留萌・稚内開発建設部
旭川・留萌・稚内建設管理部、上川総合振興局 他
旭川市・深川市、愛別町・上川町・東川町・東神楽町・鷹栖町・比布町・沼田町・秩父別町・妹背牛町・幌加内町 他
防衛省 他
協同組合 JA 北いぶき・JA きたそらち・JA たいせつ・JA あさひかわ・JA 東神楽・JA 西神楽・JA 当麻・JA 新すながわ 他
NOSAI 北空知・NOSAI 上川中央 他
土地改良区他 大雪・東和・旭川・永山・当麻・富良野・芦別・てしおがわ・神竜・竜竜・北竜・沼田・幌加内・多度志・新十津川・浦臼・新えべつ・篠津中央・新篠津・北海・厚真・長沼・恵庭・由仁・栗山・苫前・南るもい土地改良区 他

▼主なシステム開発・納品実績

- **公共機関・市町村** > 都市計画情報・建築申請確認・浄化槽管理システム、基準点検索・管理資料ファイリング・道路台帳システム 他
- **JA・NOSAI** > 農地(水田)情報管理、土壌診断・施肥設計システム 生産履歴システム(Web・タブレット)・圃場実測求積システム 他
- **土地改良区** > 施設維持管理システム、受益情報管理システム 賦課・償還金システム、改良区財産資産評価システム 他
- **農地情報協議会(上川中央部)** > 農地情報中央管理センターシステム+機関専用端末ソフト 他
- **民間** > 企業情報共有 Web システム 他

A：GIS-地理情報システム-構築

1. 基準点測量成果管理システム（H11～継続）

基準点測量成果検索、基準点配点図・網図印刷などの業務支援システム

- ◆ 旭川開発建設部(25 部署)、上川管内全市町村、旭川地方法務局、上川総合振興局、旭川建設管理部、稚内建設管理部、留萌建設管理部、深川市に納入

2. 農地土壌管理システム（H12～継続）

土壌カルテ作成、圃場図作成、債権管理などの業務支援システム

- ◆ 帯広大正農業協同組合に納入

3. 旭川市都市計画情報システム（H13）

都市計画道路管理、土地利用・開発行為などの業務支援システム

- ◆ 旭川市都市計画課に納入

4. 農業施設維持管理システム（H14～継続）

水利施設・受益地情報管理、図面・台帳管理、事業・工事履歴管理、各種管理図作成等の業務支援システム

- ◆ 大雪、東和、旭川、永山、当麻、富良野、てしおがわ、芦別市、沼田町、多度志、幌加内、秩父別、雨竜北竜、新十津川、浦臼、新えべつ、篠津中央、新篠津、北海、厚真町、ながぬま、恵庭、由仁、栗山、苫前、南るもい土地改良区に納入
- ◆ 旭川開発建設部(旭川農業事務所)、札幌開発建設部(深川農業事務所)に納入

5. 電子ファイリングシステム（H16～継続）

道路・河川等図面・資料デジタル管理などの業務支援システム

- ◆ 旭川建設管理部、留萌建設管理部に納入

6. 旭川市浄化槽等マッピングシステム（H16）

浄化槽保守点検管理・し尿収集管理、統計データ作成などの業務支援システム

- ◆ 旭川市環境部に納入

7. 農地（水田）情報管理システム（H17～継続）

農地情報（耕作者・面積・作付け・防除区分 他）色分け・集計、耕地図自動作成などの業務支援システム

- ◆ 北いぶき農業協同組合、きたそらち農業協同組合、新すながわ農業協同組合、北空知農業共済組合、沼田町、秩父別町、妹背牛町、雨竜町、幌加内町に納入

8. 農地情報共有ネットワークシステム（H17～継続）

農地情報（ほ場・作付・地番図・航空写真 他）のインターネットによる広域連携システム

- ◆ 1市6町の行政・農業委員会・土地改良区・JAで運用
- ◆ 上川中央部地区 元気な地域づくり農地情報整備事業（H16～H18：産地づくり支援農地情報整備促進事業）

9. 建築地理情報システム+情報管理 Web システム（H22）

指定道路認定の申請・確認・登録・検索、各種書類管理、部署内にて Web 閲覧・印刷等可能な業務支援システム

- ◆ 旭川市建築指導課に納入

B：その他のシステム構築

1. 旭川市道路台帳管理システム（H17～H18） > 道路台帳等の各種帳票を出力するシステム

- ◆ 旭川市土木部土木管理課に納入

2. 土壌診断・施肥設計システム（H18～継続） > 土壌分析の結果から土壌診断表・施肥設計案を作成するシステム

- ◆ 北いぶき農業協同組合に納入

3. 企業情報共有システム（H23～継続） > 民間企業における本部と支所間を Web で繋げる管理情報共有システム

4. 生産履歴システム（H25～継続） > 農産物の生産履歴をインターネット上で入力・管理可能な

タブレットPC型システム（農業生産管理工程：GAP、耕地図作成機能等）

- ◆ たいせつ農業協同組合、あさひかわ農業協同組合に納入

...その他、多くのシステム構築・導入実績がございます。

