



運送業務・運行管理統合システム

運送業統合システム「木星号[®]」

システムの概要

NP System

平成 22年 4月 22日 第1版
株式会社 NPシステム開発

1. 運送業統合システム「木星号®」の特徴

● 豊富なメニュー構成

多彩な機能を含み、感覚的に選択しやすいメニュー構成となっているため、感覚的な操作で簡単に使いこなすことができます。

● 入力レイアウトの自由設定が可能

運用環境に合わせ、入力レイアウトを自由に設定することができます。
必要な入力項目だけを自由に配置できるため、入力担当者にも操作しやすい画面を独自に作成することができます。

● 請求書様式も自由に変更可能

請求明細書の様式も自由に設定することができ、オリジナルの請求明細書を作成することができます。

● デジタコデータも利用可能

車載運行管理システム「地球号®」との連動により、デジタコデータ(運行の実績, 経費)も利用できます。

● スタンドアロンからネットワークまでカバー

スタンドアロンから複数端末を活用したネットワークシステムまで、規模や業態にあわせた自在な構成が可能です。

● 帳票・データのCSV出力機能

帳票, 入力データをCSV形式で簡単出力できるので、表計算ソフト等で自由に加工することができ、独自の管理資料を作成することも可能です。

2. メニュー構成

豊富なメニューを、管理用途ごとに3階層のメニュー構造で分類。
簡単に目的の機能を見つけることができます。

The image displays three overlapping screenshots of the '運送業統合システム『木星号』' (Transportation Industry Integrated System 'Jupiter') interface, illustrating a three-tier menu structure. Each screenshot shows a different level of menu expansion, demonstrating how users can navigate through the system's functions.

Top Screenshot (Main Menu): Shows the main menu with categories such as 'マスターメンテナンス', '受注配車', '日次データ', '得意先', '備車・仕入先', '車輛', '乗務員', '収支分析', and '運用サポート・データ保守'. The '日次データ' category is highlighted in green.

Middle Screenshot (Daily Data Sub-menu): Shows the '日次データ' sub-menu expanded, listing options like '入力', '確認帳票', '経費データ', '入出金データ入力', '勤怠・手当データ', and 'DMシール・その他'. The '入力' option is highlighted in green.

Bottom Screenshot (Daily Data Sub-menu - Detailed): Shows the '日次データ' sub-menu further expanded, listing specific data entry options like '売上配車データ', '運転日報データ', '売上明細データ', and '備車費データ'. The '売上配車データ' and '運転日報データ' options are highlighted in yellow.

Each screenshot includes a search bar at the bottom with the text '運転日報データ入力' and a footer with 'NP運送株式会社'.

4. 請求書様式レイアウトの自由設定

独自のオリジナルの請求書を作成することができます。

複数パターンのレイアウトを作成でき、得意先毎に使い分けることができます。

様式レイアウトの設定を変更すると…

請求明細書

発行日 平成22年 4月 16日 PAGE: 1 / 1

〒791-8015
愛媛県松山市中央
中央ビル1F
株式会社 NP商事 御中

〒791-8105 愛媛県松山市中央1丁目9-14
NP運送株式会社
TEL (089) 924-7917
FAX (089) 924-7476
取引銀行 三井住友銀行 松山支店 口座 1111111111

日付	得意	発地	着地	品名	数量	単位	単価	金額	備注
04/16	8888	松山中央卸市場	青葉商事 大坂宮	みかん	30,000	Kg	1,000.0	30,000	
合計									30,000

※、個別の引立を頂き厚くお礼申し上げます。上記のとおりご請求申し上げます。
もし、ご不明の点がございましたら、御一報下さい。

請求明細書

発行日 平成22年 4月 16日 PAGE: 1 / 1

〒791-8015
愛媛県松山市中央
中央ビル1F
株式会社 NP商事 御中

〒791-8105 愛媛県松山市中央1丁目9-14
NP運送株式会社
TEL (089) 924-7917 FAX (089) 924-7476
大坂支店 TEL: 049-931-3399 FAX: 049-949-3300
【取引銀行】
三井住友銀行 松山支店 口座 1111111111
三井住友銀行 大坂本店営業部 口座 1111111111

日付	得意	発地	着地	品名	数量	単位	単価	金額	立替金	備注
04/16	8888	松山中央卸市場	青葉商事 大坂営業所	みかん ダンボール	30,000	Kg	1,000.0	30,000		0000020042
合計									30,000	0

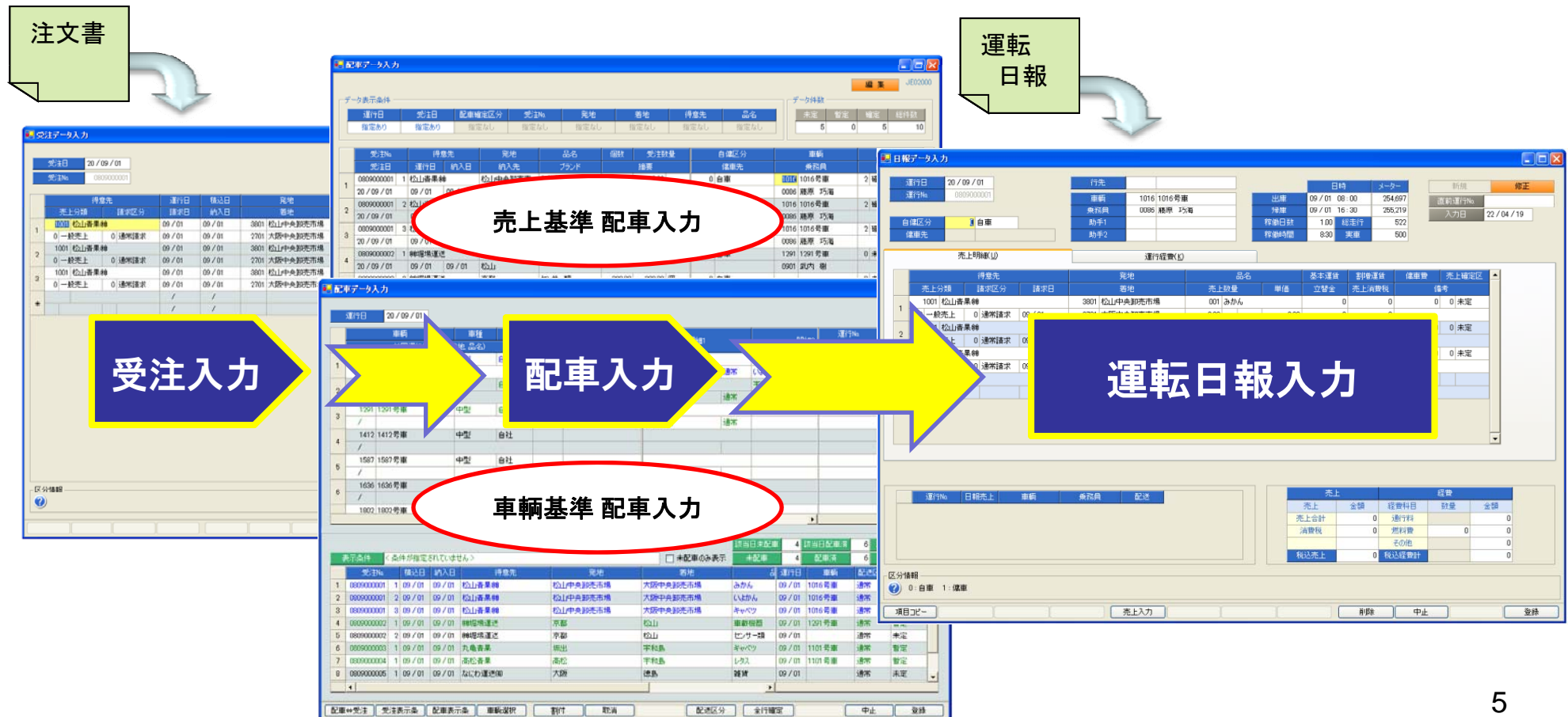
※、個別の引立を頂き厚くお礼申し上げます。上記のとおりご請求申し上げます。
もし、ご不明の点がございましたら、御一報下さい。

5. データ入力の流れ

「運転日報」を入力原票とし、「運転日報データ入力」で日々の運行の内容を入力します。

受注から配車まで管理可能。受注データ入力→配車データ入力を行うことで、運転日報データの入力原票に連携します。

配車データ入力は、[売上基準]と[車輛基準]があり、運用形態に即した配車入力ができます。



6. 車輌別又は乗務員別の収支へ連携

運転日報の入力だけで、車輌または乗務員別の収支まで連携します。

固定経費や修理費などの請求経費を入力することで、より正確な収支管理ができます。

車輌収支

乗務員収支

車輌別収支実績一覧表
平成 19年 02月 01日 ~ 平成 19年 02月 28日

車輌名 車輌登録番号	1016号車		1101号車		1291号車		1412号車		1587号車		1636号車		1802号車	
	愛媛 100 号	1016	愛媛 100 号	1101	愛媛 100 号	1291	愛媛 111 号	1412	愛媛 100 号	1587	愛媛 100 号	1636	愛媛 100 号	1802
稼働日数	3	10.7	3	10.7	1	3.6	1	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
走行km	1,168.0	389.3	1,191.0	397.0	933.0	933.0	594.0	594.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
実車km	1,057.0	90.5	1,051.0	88.2	468.0	50.2	427.0	71.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
燃料(%)	366.00	3.19	350.00	3.40	279.00	3.34	86.00	6.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
収入	204,690		154,610		250,300		54,000		0		0		0	
収入/km	175		130		268		91		0		0		0	
収入/日	68,230		51,537		250,300		54,000		0		0		0	
燃料費	34,221	54.2	32,725	80.0	26,086	27.1	8,040	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【燃料費計】	34,221	54.2	32,725	80.0	26,086	27.1	8,040	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
橋代	0	0.0	0	0.0	46,000	47.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
通行料	800	1.3	8,200	20.0	2,250	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【通行料計】	800	1.3	8,200	20.0	48,250	50.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
航送料	28,140	44.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【航送料計】	28,140	44.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
整備費	0	0.0	0	0.0	22,000	22.8	0	0.0	28,500	100.0	54,000	100.0	0	0.0
修繕費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
タイヤ交換	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	54,000	100.0	0	0.0
【整備費計】	0	0.0	0	0.0	22,000	22.8	0	0.0	28,500	100.0	54,000	100.0	0	0.0
自動車税	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
人件費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【その他計】	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【経費合計】	63,161		40,925		96,336		8,040		28,500		54,000		0	
損益	141,529	69.1	113,685	73.5	153,964	61.5	45,960	85.1	-28,500	0.0	-54,000	0.0	0	0.0
損益/km	121		95		165		77		0		0		0	

乗務員別収支実績一覧表
平成 19年 02月 01日 ~ 平成 19年 02月 28日

乗務員名 乗務員コード	藤原 巧海		高橋 源介		高橋 啓介		【長距離部門計】		【総合計】	
	0086	0100	0100	0101	0101	0101				
指定車輌	1016号車									
稼働日数	3	10.7	3	10.7	1	3.6			7	25.0
走行km	1,168.0	389.3	1,191.0	397.0	933.0	933.0	3,292.0	470.3	3,292.0	470.3
実車km	1,057.0	90.5	1,051.0	88.2	468.0	50.2	2,576.0	78.3	2,576.0	78.3
燃料(%)	366.00	3.19	350.00	3.40	279.00	3.34	995.00	3.31	995.00	3.31
収入	204,690		154,610		250,300		609,600		609,600	
収入/km	175		130		268		185		185	
収入/日	68,230		51,537		250,300		87,086		87,086	
燃料費	34,221	54.2	32,725	80.0	26,086	35.1	93,032	52.1	93,032	52.1
【燃料費計】	34,221	54.2	32,725	80.0	26,086	35.1	93,032	52.1	93,032	52.1
橋代	0	0.0	0	0.0	46,000	61.9	46,000	25.8	46,000	25.8
通行料	800	1.3	8,200	20.0	2,250	3.0	11,250	6.3	11,250	6.3
【通行料計】	800	1.3	8,200	20.0	48,250	64.9	57,250	32.1	57,250	32.1
航送料	28,140	44.6	0	0.0	0	0.0	28,140	15.8	28,140	15.8
【航送料計】	28,140	44.6	0	0.0	0	0.0	28,140	15.8	28,140	15.8
整備費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
修繕費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
タイヤ交換	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【整備費計】	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
自動車税	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
人件費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【その他計】	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
【経費合計】	63,161		40,925		74,336		178,422		178,422	
損益	141,529	69.1	113,685	73.5	175,964	70.3	431,178	70.7	431,178	70.7
損益/km	121		95		189		131		131	

7. メニュー一覧

マスターメンテナンス	
導入時設定	項目
事業所	メンテナンス
運用者	メンテナンス
区分名称	メンテナンス
一般	
得意先	メンテナンス
支払先	メンテナンス
車輛	メンテナンス
乗務員	メンテナンス
品名	メンテナンス
発着地	メンテナンス
区間管理	メンテナンス
マスター一覧表	参照・変更
マスター一覧表	作成
運賃・備車単価管理	
運賃設定管理	メンテナンス
備車費設定管理	メンテナンス
備車費	メンテナンス
経費管理・勤怠管理	
経費項目	メンテナンス
フェリー料金	メンテナンス
仮払項目	メンテナンス
休日カレンダー	メンテナンス

受注配車 入力・帳票 管理	
受注データ 管理	
受注データ	入力
受注データ確認表	作成
配車データ 管理	
売上基準配車データ	入力
車輛基準配車データ	入力
配車表	作成
作業指示書	作成
運行指示書	作成

日次データ 入力・参照・帳票 管理	
日次データ 入力	
売上配車データ	日報採番処理
運転日報データ	入力
売上明細データ	参照入力
備車費データ	参照入力

日次データ 確認帳票	
輸送明細日報確認表	作成
売上データ確認表	作成
得意先別売上データ確認表	作成
仮払項目別清算確認表	作成

経費データ 入力	
請求経費データ	入力
通行料データ	入力
航送料データ	入力
固定経費データ	入力
経費単価一括更新	処理
経費明細確認表	作成

入出金データ入力 管理	
入金データ	入力
出金データ	入力
入出金データ確認表	作成

勤怠・手当データ 入力	
勤務データ	入力
DMシール・その他	作成
DMシール	作成

得意先 締日・月次 管理	
得意先締日 管理帳票	
運賃確認書	発行
請求一覧表	作成
締日売上一覧表	作成
標準請求明細書	発行
請求内訳表	発行

得意先月次 管理帳票	
売掛金管理表	作成
入金別売掛金管理表	作成
月末売上残高確認表	作成
得意先元帳	作成
入金予定一覧表 I	作成
入金予定一覧表 II	作成

売上集計 管理帳票	
売上集計表	作成
品名別売上集計表	作成
得意先別日別売上集計表	作成
得意先別期間売上集計表	作成
得意先別月別売上推移表	作成
得意先別期間売上順位表	作成
売上日計表	作成
月別売上日計表	作成

備車・仕入先 締日・月次 管理	
備車先締日・月次 管理	
備車先支払一覧表	作成
備車先支払明細表	作成
備車費管理表	作成
出金別備車費管理表	作成
備車先元帳	作成
備車先別実績表	作成
仕入先締日・月次 管理	
仕入先支払一覧表	作成
買掛金管理表	作成
出金別買掛金管理表	作成
仕入先元帳	作成

車輛 実績・経費・整備 管理	
車輛実績 管理	
車輛管理表	作成
車輛別輸送一覧表	作成
車輛別輸送明細表	作成
車輛別輸送実績表	作成
輸送実績報告書	作成
車輛経費 管理	
車輛別経費管理表	作成
車輛整備記録 管理	
整備記録明細表	作成

乗務員 実績・手当・勤怠 管理	
乗務員実績 管理	
乗務員管理表	作成
乗務員別輸送一覧表	作成
乗務員別輸送明細表	作成
乗務員別輸送実績表	作成
乗務員旅費仮払 管理	
仮払金清算管理表	作成

収支分析 管理	
収支 管理	
収支実績一覧表	作成
粗利 管理	
運行粗利管理明細表	作成
往復別運行粗利管理明細表	作成
月別売上粗利推移表	作成

運用サポート・データ保守 管理	
導入初期 サポート	
運用メニュー	設定
コード管理	設定
フィールド管理	設定
消費税・引取税	設定
受注データ入力	画面レイアウト設定
売上基準配車データ入力	画面レイアウト設定
車輛基準配車データ入力	画面レイアウト設定
運転日報データ入力	画面レイアウト設定
売上明細データ参照入力	画面レイアウト設定
備車費データ参照入力	画面レイアウト設定
標準請求明細書	様式レイアウト設定

データ保守 特別処理	
締日・月次データ	再集計処理
月次残高	調整処理
車輛・乗務員稼働データ	再集計処理
工事請求・原価データ	再集計処理
郵便番号・市町村	更新処理
データベース	更新処理

CSVデータ出力 サポート	
CSVデータ	出力処理
外部データ取込 サポート	
車載データ	一括取込処理
配車データ	一括取込処理
データバックアップ 処理	
全データ	一括バックアップ処理
全データ	一括復元処理

8. 動作環境

➤ ソフトウェア

	日本語OS	データベース(DB)
スタンドアロンタイプ	Windows 7 Windows XP Pro SP3 以降	SQL Server 2008 SQL Server 2005
ネットワークタイプ	Windows Server 2008 Windows Server 2003 SP1 以降	SQL Server 2008 SQL Server 2005
クライアント (※1)	Windows XP Pro SP2 以降 Windows 2000 Pro SP4 以降	—

(※1) 動作に必要なソフトウェアとして、リモートデスクトップ接続が必要。

➤ ハードウェア

パソコン	設定したソフトウェアが正常に稼動する IBM PC 互換パソコン
ディスプレイ	解像度 1280×960 以上の表示可能なディスプレイ (※ 上記解像度に満たない場合、ウィンドウの一部が表示できない場合があります。)

◎. お問い合わせ先



株式会社 NPシステム開発

九州支店	〒812-0013	福岡県福岡市博多区博多駅東3-11-14	TEL:092-483-5460	FAX:092-483-5470	担当:山口
中国支店	〒732-0816	広島県広島市南区比治山本町16-35	TEL:082-298-3001	FAX:082-298-3007	担当:小田
四国支店	〒791-8015	愛媛県松山市中央1-9-14	TEL:089-924-7817	FAX:089-924-7479	担当:泉
関西支店	〒533-0033	大阪府大阪市東淀川区東中島1-18-5	TEL:06-6320-5652	FAX:06-6320-5654	担当:竹田
名古屋支店	〒464-0075	愛知県名古屋市千種区内山3-10-17	TEL:052-846-5411	FAX:052-846-5412	担当:阿部
北陸支店	〒920-0031	石川県金沢市広岡1-1-10	TEL:076-201-8211	FAX:076-201-8212	担当:萬屋
関東支店	〒330-0854	埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-263	TEL:048-631-3388	FAX:048-642-3300	担当:伊藤
東北支店	〒983-0852	宮城県仙台市宮城野区榴岡4-5-24	TEL:022-796-9010	FAX:022-796-9011	担当:高橋
札幌営業所	〒060-0806	北海道札幌市北区6条西6丁目2-24	TEL:011-790-6357	FAX:011-790-6364	担当:中村

担当者:

販売代理店印: